

**CUVETTE MONOUSO PER  
SPETTROFOTOMETRIA**

Cuvette per applicazioni di spettrofotometria nel campo del visibile. Cammino ottico chiaro e nitido con indicazione della direzione del cammino ottico. Realizzate in PS ottico e PMMA UV grade, dotate di pareti lavorate otticamente (facce ottiche) per assicurare una trasparenza ottimale lungo il campo spettrale da 340 a 800 nm (PS ottico) e da 280 a 800nm (PMMA UV grade). Disponibili nella versione macro (4,5 ml), semi-micro (1,5 ml) e (2,5 ml), con 2 o 4 facce ottiche. La versione a due facce ottiche è dotata di scanalature sulle due pareti non lavorate otticamente per una migliore presa e per evitare errori di posizionamento. Compatibili con la maggior parte degli spettrofotometri e fotometri in commercio. La tecnologia di produzione e il controllo di qualità determinano la riproducibilità delle cuvette. Le variazioni di assorbimento sono contenute nell'intervallo di  $\pm 1\%$ , condizione di estrema importanza soprattutto per le analisi in serie. **La cuvetta codice 1961, dotata di quattro facce ottiche ed utilizzabile nel campo UV, può essere impiegata per tecniche di spettrofluorimetria. Indicata per la maggior parte delle comuni applicazioni biologiche e biotecnologiche.** Confezionate in un pratico supporto-contenitore a prova di polvere, realizzato in PS espanso, contenente 100 cuvette.

**DISPOSABLE CUVETTES FOR  
SPECTROPHOTOMETRY**

Cuvettes for spectrophotometry application in the visible spectrum. Clear and sharp optical path with indication of the optical path direction. They are made of optical PS and UV grade PMMA and are equipped with optically machined walls (optical faces) to ensure optimal transparency along the spectral field from 340 to 800 nm (optical PS) and from 280 to 800 nm (UV grade PMMA). Available in the macro version (4,5 ml), low-form semi-micro (1,5 ml), high-form semi-micro (2,5 ml), with 2 or 4 optical faces. The two optical face version has grooves on the two walls not optically machined to provide a better grip and to prevent positioning errors. They are compatible with most of the spectrophotometers and photometers on the market. The production technology and quality control determine reproducibility of the cuvettes. The absorption changes are kept within the  $\pm 1\%$  interval, an extremely important condition especially for analyses in series. **The cuvette code 1961, with 4 optical faces and usable in the UV field, can be used for spectrofluorimetry techniques. It is recommended for most of the common biological and biotechnological applications.** They are packaged in a practical dust-proof support-container made of PE foam containing 100 cuvettes.

**CUVES USAGE UNIQUE POUR  
SPECTROPHOTOMÈTRES**

CVues pour applications de spectrophotométrie dans le domaine du visible. Chemin optique clair et net avec indication de la direction du chemin optique. Réalisées en PS optique et en PMMA pour UV avec parois traitées optiquement (faces optiques) pour une transparence optimale le long du champ spectral de 340 à 800 nm (PS optique) et de 280 à 800 nm (PMMA pour UV). Disponibles en version macro (4,5 ml), semi-micro forme basse (1,5 ml), semi-micro forme haute (2,5 ml), à 2 ou 4 faces optiques. Pour une meilleure prise et pour éviter les erreurs de positionnement, la version à deux faces optiques est pourvue de cannelures sur les deux parois non traitées optiquement. Compatibles avec la plupart des spectrophotomètres et des photomètres existant dans le commerce. La technologie de production et le contrôle qualité déterminent la reproductibilité des cuves. Les variations d'absorption sont comprises dans une fourchette de  $\pm 1\%$ , une condition extrêmement importante surtout pour les analyses en série. **La cuve code 1961, à 4 faces optiques et utilisable dans le champ UV, peut être employée dans les techniques de spectrofluorimétrie. Cette cuve est indiquée pour la plupart des applications courantes de la biologie et de la biotechnologie.** Emballées dans un support-conteneur très pratique, étanche à la poussière et réalisé en PS expansé contenant 100 cuves.

**Packing:**

- From Art. 1937 to Art. 1961: 10 boxes of 100 cuvettes each (tot. 1000 cuvettes) **with Kartell brand.**
- **From Art. 81937 to Art. 81961:** 60 boxes of 100 cuvettes each (tot. 6000 cuvettes) **without Kartell brand.**

**Conditionnement:**

- De Ref. 1937 à Ref. 1961: 10 boîtes chacune de 100 cuvettes (tot. 1000 cuvettes) **avec marque Kartell.**
- **De Ref. 81937 à Ref. 81961:** 60 boîtes chacune de 100 cuvettes (tot. 6000 cuvettes) **sans marque Kartell.**


**CUVETTE PER  
SPETTROFOTOMETRIA**
**PS OTTICO**

Dim. Est. mm: 12x12x45

**VISIBLE RANGE CUVETTES**
**OPTICAL PS**

Dim. Est. mm: 12x12x45

**CUVES POUR  
SPECTROPHOTOMÈTRES**
**PS OPTIQUE**

Dim. Est. mm: 12x12x45

Art.	Modello / Type / Type	Cap. ml	Cam. ottico / Path length / Long. optique	Finestra / Window / Fenetre
1937	Macro	4,5	10	
1940	Semi-micro	2,5	10	4x22
1938	Semi-micro	1,5	10	4x31
1960	4 facce ottiche / 4 clear faces / 4 faces optiques	4,5	10	


**CUVETTE UV GRADE**
**PMMA UV GRADE**

Dim. Est. mm: 12x12x45

**UV RANGE CUVETTES**
**UV GRADE PMMA**

Dim. Est. mm: 12x12x45

**CUVETTE UV GRADE**
**PMMA UV GRADE**

Dim. Est. mm: 12x12x45

Art.	Modello / Type / Type	Cap. ml	Cam. ottico / Path length / Long. optique	Finestra / Window / Fenetre
1939	Macro	4,5	10	
1941	Semi-micro	2,5	10	4x22
1948	Semi-micro	1,5	10	4x31
1961	4 facce ottiche / 4 clear faces / 4 faces optiques	4,5	10	

## SPATOLE PER CUVETTE E COAGULO

PS

## DISPOSABLE STIRRER FOR CUVETTES

PS

## TIGE POUR CUVES

PS

Art.	Lung. mm / Length mm / Long. mm	Ø mm
939	90	3



CE

## TAPPO PER CUVETTE

LDPE

Tappo a pressione in PE per la chiusura delle cuvette con imboccatura a sezione quadrata (10x10 mm). Ideale per l'eventuale scuotimento del campione o come sicurezza in caso di rovesciamento accidentale.

## CAP FOR CUVETTES

LDPE

Push-in PE stoppers for closing cuvettes with square openings (10 x 10 mm) Designed to prevent sample spillage caused by jostling and protection if sample is accidentally overturned.

## BOUCHON POUR CUVES

LDPE

Bouchon à pression en PE pour la fermeture des cuvettes avec col carré (10x10 mm). Idéal pour l'éventuel secouage de l'échantillon ou comme sécurité dans le cas d'un renversement accidentel.

Art.	Dim. mm
1962	10x10



CE

## PORTACUVETTE

PE

Può contenere 12 cuvette da 10mm in posizione verticale per il lavoro di preparazione e in posizione orizzontale per la conservazione e protezione.

## CUVETTES HOLDER

PE

Can accommodate 12x10 mm cuvettes vertically in firm recesses for preparation work, or 12x10 mm cuvettes horizontally for storage and protection. In storage mode the racks are stackable.

## PORTOIR POUR CUVES

PE

Peut loger cuves de 12x10 mm verticales pour préparation ou cuves 12x10 mm horizontales pour stockage et protection.

Art.	Posti Places Places	Tipo cuvette mm Cuvettes mm Cuves mm	Dim. mm
260	12	12x12	170x50x15h



## SEGMENTI PER COBAS MIRA®

PMMA

Segmento multicuvetta a 12 posizioni per Cobas Mira® realizzato in polimetilmetacrilato (PMMA). La tecnologia di produzione ed i controlli di qualità ne determinano l'elevata riproducibilità. Disponibile in rack contenente 15 segmenti per le apparecchiature dotate di dispositivo traente, oppure in confezione singola.

## COBAS MIRA® MULTI-CUVETTES

PMMA

12-position polymethyl methacrylate (PMMA) multiple cuvette segments for the Cobas Mira® analyzer. A high-tech production process and stringent quality control guarantee high reproducibility. Available in racks of 15 cuvette segments for devices with continuous throughput or in single segments.

## SEGMENTS POUR COBAS MIRA®

PMMA

Segment multi-cuvettes à 12 positions pour Cobas Mira® réalisé en polyméthylmétaacrylate (PMMA). La haute reproductibilité du produit est assurée par la technologie de fabrication et un contrôle qualité rigoureux. Proposé en rack de 15 segments pour les appareils équipés d'un système de traction ou en emballage unique.

Art.	Segmento a 12 cuvette 12 cuvettes segment Segment à 12 cuves
1500	Rack 15 pcs
1501	Singolo / Single / Cond. unitairet



CE



### MICROPROVETTA CON TAPPO PER COBAS-BIO® E COBAS MIRA®

PE

Microprovette con tappo per apparecchi Cobas Bio® e Cobas Mira®, disponibili in quattro colori.

### MICRO TEST TUBES WITH CAPS FOR COBAS-BIO® AND COBAS MIRA®

PE

Micro test tubes with caps made of HDPE for Cobas Bio® and Cobas Mira® automatic analyzers. Available in four colours.

### MICROTUBES AVEC BOUCHONS COBAS-BIO® ET COBAS MIRA®

PE

Microtubes avec bouchon en HDPE pour appareil automatique Cobas Bio® et CobasMira® disponible en quatre couleurs.

Art.	Colore / Color / Couleur	Ø mm	h mm	Cap. ml
2940-00	Neutro / Neutral / Blanc	7,65	35,5	0,70
2940-04	Blu / Blue / Bleu	7,65	35,5	0,70
2940-06	Giallo / Yellow / Jaune	7,65	35,5	0,70
2940-13	Arancio / Red-Orange / Rouge-Orange	7,65	35,5	0,70



### MICROPROVETTE PER CAMPIONI

PP E PE

Molto utili per la spedizione di campioni per scopi analitici. Possono essere usate in adatta centrifuga fino a RCF 11.000 max. Art. 298 disponibile nei colori: neutro (00), blu (04), giallo (06), rosa (13), verde (12).

### MICRO TEST TUBES

PP AND PE

Ideal for sample analysis. Depending on centrifuge being used, these tubes can withstand a centrifuge force of up to RCF 11.000 max. Art. 298 available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

### MICROTUBES POUR ÉCHANTILLONS

PP AND PE

Très utiles et pratiques pour expéditions d'échantillons à des fins analytiques. Peuvent être centrifugés jusqu'à RCF 11.000 max. Art. 298 disponible en couleurs blanc (00), bleu (04), jaune (06), rose (13), vert (12).

Art.		ml	Tipo / Type / Type	Mat.	RCF x G
297	Senza tappo / No cap / Sans bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000
298	Con tappo / With cap / Avec bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000
1298	Con tappo / With cap / Avec bouchon	0,5	Eppendorf® / Vitraton Akes®	PP	11.000
1299	Con tappo / With cap / Avec bouchon	0,5	Beckman®	PE	11.000



### MICROPROVETTE GRADUATE PER CAMPIONI

PP

Molto utili per la spedizione di campioni per scopi analitici. Possono essere usate in adatta centrifuga fino a RCF 11.000 max. Tappo piatto con area di scrittura. Art. 279 disponibile nei colori: neutro (00), blu (04), giallo (06), rosa (13), verde (12).

### GRADUATED MICRO TEST TUBES

PP

Ideal for samples analysis. Depending on centrifuge being used, these tubes can withstand a centrifugal force of up to RCF 11.000. Flat cap with writing area. Art. 279 available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

### MICROTUBES GRADUÉS POUR ÉCHANTILLONS

PP

Très utiles et pratiques pour expéditions d'échantillons à des fins analytiques. Peuvent être centrifugés jusqu'à RCF 11.000 max. Bouchon plat avec surface d'inscription. Art. 279 disponible en couleurs blanc (00), bleu (04), jaune (06), rose (13), vert (12).

Art.		ml	Tipo / Type / Type	Mat.	RCF x G
279	Graduate con tappo Graduated with cap Gradués avec bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000



### SUPPORTO PER MICROPROVETTE

PP

Design originale contiene 20 microprovette disposte su due piani con cavità numerate (1-10; 11-20); utilizzando il dispositivo 295 si possono collegare più portaprovette. Ottimo nella preparazione dei campioni. Autoclavabile.

### MICRO TEST TUBE RACK PREPARATION

PP

Unique, dual level design for holding 20 tubes in pre-numbered cavities (1-10; 11-20). Racks have locations on the base to enable attachment in rows or back to back to each other using optional linking clips. Excellent for preparation work. Autoclavable

### PORTOIRS POUR MICRO TUBES (PRÉPARATION)

PP

Unique design à deux niveaux pour loger 20 tubes dans cavités pré-numerées (1-10; 11-20). Les portoirs ont des emplacements à la base pour l'assemblage en longueur ou l'un devant l'autre avec les puces optionnelles. Excellent pour la préparation des travaux.

Art.	Microprovette Test tubes Tubes	Colore Clour Couleur	Posti Places Places	Dim. mm	h mm
296	298 / 297	Bianco / White / Blanc	20	90x210	49
295					Set di 6 clip per 296 / Pack of 6 linking clips / Paquet de 6 pinces d'assemblages

CONTENITORE PER  
CONTAGLOBULI COULTER®

PE

Contenitori monouso in PE per contaglobuli Toa® e contaglobuli Royco-Hycel®

COULTER® CELL COUNTER  
CUP

PE

Disposable PE beakers for Toa® and Royco-Hycel® cell counters

RÈCIPIENT POUR COMPTE  
GLOBULES COULTER®

PE

Conteneurs à usage unique en PE pour hémocytomètres Toa® et Royco-Hycel®



Art.	Ø mm	h mm
936	30	56

FIALE PER SCINTILLAZIONE  
LIQUIDA

PE

Realizzate in PE ad alta densità per ridurre al minimo le perdite di solvente per porosità del contenitore. Dimensioni standard e le più comuni apparecchiature nel campo delle misure di sostanze β-emittenti. Tappo speciale filettato in PP. (Minifiala fornita con tappo a vite).

## SCINTILLATION VIALS

PE

Unbreakable vials compatible with all liquid scintillation counters. Heavy walled to minimize solvent losses. Special PP screw cap to achieve leakproof closure (Art. 933). Insert vials, capacity of 4 ml, supplied with screw caps, (Art. 934).

## FLACONS POUR SCINTILLATION

PE

Réalisés en PE linéaire haute densité pour minimiser la perte des solvants. Dimensions standardisées pour usage avec les plus communs appareils de mesure de substances à rayons β. Un mini flacon à scintillation, d'un volume beaucoup plus restreint à été réalisé pour économiser les liquides scintillants.



Art.		Ø mm	Senza tappo mm Without cap mm Sans bouchon mm	Con tappo mm With cap mm Avec bouchon mm	ml
933	Macro	26,5	57,50	60,10	20
934	Mini	13,71	52,50	53,60	4

PORTACAMPIONE PER  
BOEHRINGER ES 300®, ES 600®

PS

Portacampione in PS per Enzymun- Test System Boehringer ES 300® e ES 600®

BOEHRINGER ES 300®, ES 600®  
SAMPLE CUP

PS

PS sample cup for the Boehringer ES 300® and ES 600® Enzymun-Test System

PORTE-ECHANTILLON POUR  
BOEHRINGER ES 300®, ES 600®

PS

Porte-échantillon en polystyrol pour Enzymun- Test System Boehringer ES 300® et ES 600®



Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm
2602	2,5 approx.	11	40

PORTACAMPIONE PER  
TECHNICON®, BECKMAN®,  
KONELAB®

PS

Portacampione in PS per analizzatori Technicon®, Beckman® e Konelab® Per alcuni, è disponibile il tappo di chiusura a pressione opzionale.

TECHNICON®, BECKMAN®,  
KONELAB® SAMPLE CUP

PS

PS sample cup for Technicon®, Beckman® and Konelab® analyzers On some models an optional push-in stopper is available.

PORTE-ECHANTILLON POUR  
TECHNICON®, BECKMAN®,  
KONELAB®

PS

Porte-échantillon en polystyrol pour les systèmes d'analyses Technicon®, Beckman® et Konelab® Pour certains modèles, un bouchon à pression est proposé en option.



Art.	Tipo / Type / Type	Cap. ml	Ø mm	h mm
2501*	TBK	1,5	13,8	22,6
2502*	TK	2,0	13,7	24,9
2503*	TK	1,5	13,9	24,7
2508	TK	4,0	17,26	37,9

Legend

Technicon®: T - Beckman®: B - Konelab®: K

\* Tappo a pressione art. 2512 e 2514 / \* Suitable cap art. 2512 and 2514 / \* Bouchon à pression art. 2512 et 2514

CE


**PORTACAMPIONE PER CENTRIFICHEM®, TECHNICON®, BECKMAN®**

PS

Portacampione in PS per analizzatori Centrifichem®, Technicon®, Beckman®. È disponibile il tappo di chiusura a pressione opzionale.

**CENTRIFICHEM®, TECHNICON®, BECKMAN® SAMPLE CUP**

PS

PS sample cup for Centrifichem®, Technicon® and Beckman® analyzers. An optional push-in stopper is available for some models.

**PORTE-ECHANTILLON POUR CENTRIFICHEM®, TECHNICON®, BECKMAN®**

PS

Porte-échantillon en polystyrol pour les systèmes d'analyses Centrifichem®, Technicon®, Beckman®. Un bouchon à pression est proposé en option.

Art.	Tipo / Type / Type	Cap. ml	Ø mm	h mm
2510*	Centrifichem®	0,25	13,7	16,4
2511*	TBG	0,50	13,55	24,5
Legenda per strumenti Technicon®: T - Beckman®: B - Konelab®: K - Genseac®: G * Tappo a pressione art. 2512 e 2514 / * Suitable cap art. 2512 and 2514 / * Bouchon à pression art. 2512 et 2514				
2600	Hitachi® Mod: 705 - 706 - 712 - 7250-M/40 - S40	2,00	16,75	38

CE


**TAPPI PER PORTACAMPIONE**

PE

Disponibili nella versione antievaporazione per i portacampione cod.2510 e cod.2511 o nella versione a pressione per i codici: 2501 - 2502 - 2503 - 2510 e 2511

**SAMPLE CUP STOPPERS**

PE

Available in the anti-evaporation version for Product Code 2510 and 2511 sample cups and in the push-in version for Product Codes 2501 - 2502 - 2503 - 2510 and 2511

**BOUCHONS POUR PORTE-ECHANTILLONS**

PE

Disponibles dans une version anti-évaporation pour le porte-échantillon code 2510 et code 2511 ou dans une version à pression pour les modèles 2501 - 2502 - 2503 - 2510 et 2511

Art.	Tipo / Type / Type	Ø mm	h mm
2512	Antievaporazione per art. 2510 / 2511 Anti evaporation for art. 2510 / 2511 Bouchon anti-évaporation pour réf. 2510 / 2511	15,7	5,9
2514	A pressione per art. 2510 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511 Push-on for art. 2510 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511 À pression pour réf. 2510 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511	16	8,5

CE


**CUVETTE PER OLLI®**

PS

Cuvette per Olli-C-analyzer®, confezionate in scatole di PS espanso da 192 pezzi, a prova di polvere.

**CUVETTE FOR OLLI®**

PS

Cuvettes for Olli-C-analyzer®, packed in PS dust proof boxes containing 192 pcs.

**CUVES POUR OLLI®**

PS

Cuves cylindriques pour Olli-C-Analyzer® conditionnées en boîtes PS de 192 pièces étanches à la poussière.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2618	4	192	11,85	50,80

CE


**CUVETTE PER FIBRINTIMER®**

PS

Cuvette per Fibrintimer®, apparecchio per la determinazione del tempo di coagulazione, fornite con 500 mixer metallici.

**CUVETTES FOR FIBRINTIMER®**

PS

Cuvettes for Fibrintimer® supplied with 500 metallic mixers.

**CUVES POUR FIBRINTIMER®**

PS

Cuves pour Fibrintimer® (appareil pour la détermination du temp de coagulation) fournies avec 500 agitateurs métalliques.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2630	1,3	500	11,9	34,5



## CUVETTE PER AMELUNG®

PS

Cuvette per Amelung®, apparecchiatura per la determinazione del tempo di coagulazione. Fornite con 1.000 biglie in metallo.

## CUVETTES FOR AMELUNG®

PS

Cuvettes for Amelung®, determination of coagulation time. Supplied with 1.000 metallic mixer.

## CUVES POUR AMELUNG®

PS

Cuves pour Amelung® appareil pour la détermination du temp de coagulation. Livré avec 1.000 agitateurs métalliques.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2631	1	1000	18,65 / 11,25	22,8
82631*	1	1000	18,65 / 11,25	22,8

\* senza biglie / without mixers / sans billes



CE

## PROVETTE CILINDRICHE

PS

Dotate di tappo a vite. In funzione dell'applicazione sono disponibili nella versione non sterilizzata, sterilizzata in confezione multipla e sterilizzata in confezione singola.

## CYLINDRICAL TEST TUBES

PS

Tight screw cap Taking into consideration the different applications, they are available sterile single packed, sterile multiple packed and not sterile.

## TUBES À ESSAIS CYLINDRIQUES

PS

Bouchon à vis. Selon l'application ils sont disponibles dans la version non stérile, stérile en sachet multiple et stérile en sachet individuel.

Art.	Desc.	Cap. ml	Ø mm	h mm
88200	10	16	100	Bulk
88201	10	16	100	Sterile
88202	10	16	100	Indiv. Sterile
88205	15	16	120	Bulk
88207	15	16	120	Indiv. Sterile
88210	20	16	150	Bulk
88212	20	16	150	Indiv. Sterile



CE

## PROVETTE CON TAPPO A VITE

PP

Provette con tappo a vite (PE) per chiusura rapida, a perfetta tenuta, e utilizzabili in centrifuga. Il disegno del tappo evita contaminazioni dovute a gocce di liquido sulla sua superficie interna. Disponibili nei colori: blu (04) - rosso (10) - giallo (06) - bianco (03).

## TEST TUBES WITH SCREW CAPS

PP

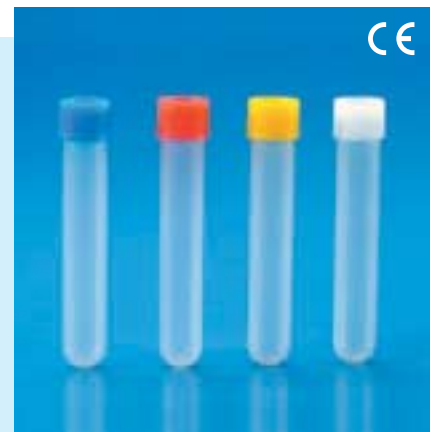
Test tubes with quick closure screw caps (PE). Leak-proof, and suitable for centrifugation. The design of the cap avoids any contamination due to drops of liquid on the inner surface. The sterile packing (Art. 88304) is supplied with the screw cap fitted on the test tube. Available in: blue (04) - red (10) - yellow (06) - white (03).

## TUBES À ESSAIS AVEC BOUCHON À VIS

PP

Tubes avec bouchon à vissage rapide (PE), étanches à centrifuger. La forme du bouchon empêche toute contamination due à gouttes de liquide sur sa surface intérieure. Disponible dans les couleurs: bleu (04) - rouge (10) - jaune (06) - blanc (03).

Art.	RCF	Ø mm	h mm	Cap. ml	Cont. pz.	
88303	4.000	16	100	15	1000	
88304	Sterile - raggi gamma Gamma radiation sterile Sterile radiation gamma	4.000	16	100	15	100



CE

## PROVETTE MONOUSO

PS E PP

Provette monouso con fondo rotondo o con fondo conico, senza bordo, per usi di laboratorio. Realizzate in PS o in PP. Utilizzabili in centrifuga.

## DISPOSABLE TUBES

PS AND PP

Disposable round or conical bottom tubes no rim, for laboratory use. Made of PS or PP. Can be used in centrifuge.

## ÉPROUVETTES À USAGE UNIQUE

PS ET PP

Éprouvettes à usage unique à fond rond ou fond conique, sans bord, pour le laboratoire. Réalisées en polystyrol ou en PP. Utilisables en centrifugeuse.

Art.	Tipo / Type / Type	RCF	Ø mm	h mm	Cap. ml	Mat.
88301	Conica / Conical / Conique	1000	16	105	10	PS
88302	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	100	10	PS
88307	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	75	5	PS
88306	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	4000	13	75	5	PS
88320	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	150	15	PS
88310	RIA	1300	11	70	5	PS
88308	Coagulometer	1300	11,5	55	3	PS
88108	Coagulometer	3500	11,5	55	3	PP



CE


**PROVETTE MONOUSO  
CON BORDO**

PS E PP

Provette monouso con fondo rotondo o con fondo conico, con bordo, per usi di laboratorio. Realizzate in PS o in PP. Utilizzabili in centrifuga.

**DISPOSABLE  
TUBES, WITH RIM**

PS AND PP

Disposable tubes with round or conical bottom, with rim, for laboratory use. Made of PS or PP. Can be used in centrifuge.

**ÉPROUVETTES À USAGE  
UNIQUE AVEC BORD**

PS ET PP

Éprouvettes à usage unique à fond rond ou fond conique, sans bord, pour le laboratoire. Réalisées en polystyrol ou en PP. Utilisables en centrifugeuse.

Art.	Tipo / Type / Type	RCF	Ø mm	h mm	Cap. ml	Mat.
88317	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	87	5	PS
88319	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	86	5	PP
88322	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	99,3	10	PS
88323	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	3000	16	100	10	PP
88324	Conica / Conical / Conique	1000	16	100	10	PS
88325	Conica / Conical / Conique	3000	16	101	10	PP


**TAPPI ALETTATI PER PROVETTE  
MONOUSO**

PE

Tappi alettati in PE per provette monouso con diametro 11-13mm oppure 15 - 17mm. Alettatura particolarmente curata. Disponibili nei colori: neutro (00), blu (04), rosso (10), verde (12), giallo (06).

**FINNED PLUGS FOR  
DISPOSABLE TUBES**

PE

Finned plugs for disposable tubes 11-13 mm or 15-17 mm in diameter. The finned plug has been carefully designed. Available colours: neutral (00), blue (04), red (10), green (12) and yellow (06).

**BOUCHONS À AILETTES POUR  
ÉPROUVETTES A USAGE UNIQUE**

PE

Bouchons à ailettes en PE pour éprouvettes à usage unique d'un diamètre de 11 à 13 mm ou de 15 à 17 mm. Ailettes réalisées avec précision. Disponibles dans les tons: neutre (00), bleu (04), rouge (10), vert (12), jaune (06).

Art.	Provette / Test tubes / Tubes à essais
88305*	15 - 17
88309*	11 - 13


**TAPPI PER PROVETTE  
MONOUSO**

PE

Colore: neutro

**STOPPERS FOR DISPOSABLE  
TEST TUBES**

PE

Colour: neutral

**BOUCHONS POUR TUBES À  
USAGE UNIQUE**

PE

Couleur: neutre

Art.	Colore / Colour / Couleur	Ø mm
88318	Neutro / Neutral / Neutre	11 (RIA)
88321	Per / For / Pour 88320	16


**PROVETTE CONICHE  
GRADUATE**

PP

Fornite di tappo a vite in PP a perfetta tenuta. Tappo rosso per la versione sterilizzata. Disponibili anche nella versione con base d'appoggio. (Resiste fino a -80° C).

**GRADUATED CONICAL TEST  
TUBES**

PP

Supplied with PP tight screw cap. With red cap if sterile. Available also in the version with self-standing bottom. (Withstand up to - 80° C).

**TUBES À ESSAIS CONIQUES  
GRADUÉS**

PP

Livrés avec bouchon à vis étanche en PP. Bouchon rouge pour le modèle stérile. Disponible aussi la version avec base d'appui. (Résistant jusqu'à - 80° C).

Art.	RCF x G	Vol. ml	Dim. mm
84000	3500	15	17x120
84001	3500	15 Sterile	17x120
84002	3500	50	30x115
84003	3500	50 Sterile	30x115
84004*	3500	50	30x115
84005*	3500	50 Sterile	30x115

\* con base d'appoggio / with self-standing bottom / avec base d'appui

PROVETTE CONICHE  
GRADUATE PER CENTRIFUGA

PP

Provette coniche con volume 15 ml e 50 ml, realizzate in PP particolarmente trasparente, posseggono una ampia superficie bianca per la scrittura. Resistenti a temperature comprese fra -80°C e +121°C. Dotate di tappo a vite blu a tenuta, con bordo zigrinato per rendere più facili e sicure le operazioni di apertura e chiusura. Il fondo è conico per il totale recupero del campione. Le divisioni volumetriche sono serigrafate ad elevata visibilità e sono così predisposte: provette da 15 ml: da 2 ml a 15 ml con incrementi di 0,5 ml provette da 50 ml: da 5 ml a 50 ml con incrementi di 2,5 ml. Le versioni sterilizzate sono state irraggiate con radiazioni ionizzanti Beta. Risultano ideali anche per la raccolta o il trasporto di campioni. Sono apirogene, esenti da endotossine, autoclavabili e marcate CE secondo la direttiva 98/79/CE.

GRADUATED CONICAL  
CENTRIFUGE TUBES

PP

15 and 50ml graduated conical tubes in high-transparency PP with large whitemarking area. Withstands temperature extremes of -80°C to +121°C. Includes blue thread-design plug-seal cap with ribbed edge for safe and easy opening and closing. Conical bottom for total sample recovery. Easy-to-read graduations are pre-printed as follows: 15 ml tubes are graduated in 0.5 ml subdivisions from 2 to 15 ml 50 ml tubes are graduated in 2.5 ml subdivisions from 5 to 50 ml. Sterile tubes are irradiated by ionizing beta radiation. Designed for sample collection or transportation. Apyrogenic, endotoxines/free, autoclavable and carry the CE conformity mark pursuant to Directive 98/79/CE

ÉPROUVETTES CONIQUES  
GRADUÉES POUR  
CENTRIFUGEUSE

PP

Éprouvettes coniques de 15 ml et 50 ml réalisées en PP particulièrement transparent. Elles sont dotées d'une large surface blanche pour l'écriture. Résistantes à des températures comprises entre -80 °C et +121 °C. Dotées d'un bouchon à visser bleu étanche avec bord dentelé pour faciliter et sécuriser l'ouverture et la fermeture. Le fond conique permet de récupérer l'intégralité de l'échantillon. Les graduations sont sérigraphiées. Elles sont parfaitement lisibles et aménagées comme suit: éprouvettes de 15 ml : de 2 à 15 ml par incréments de 0,5 ml éprouvettes de 50 ml : de 5 à 50 ml par incréments de 2,5 ml. Les versions stérilisées ont été soumises à des radiations aux ions Bêta. Idéales pour les prélèvements ou le transport des échantillons. Apyrogènes, sans endotoxines, autoclavables et label CE conformément à la directive 98/79/CE.



Art.	RCF x G	Vol. ml	Conf. / Pkg. / Pqt	Dim. mm
84006	6200	15	Multipla (50 pz.) / Pack of 50 pcs	17x121
84007	6200	15	Multipla (50 pz.), sterilizzata / Pack of 50 pcs - sterile	17x121
84008	6200	15	Singola, sterilizzata / Single sterile	17x121
84009	6200	15	Su vassoio (50 pz.) / 50 pcs on PS tray	17x121
84010	6200	15	Su vassoio (50 pz), sterilizzata / Sterile 50 pcs on PS tray	17x121
84011	9400	50	Multipla (25 pz.) / Pack of 25 pcs	30x117
84012	9400	50	Multipla (25 pz.) sterilizzata / Pack of 25 pcs - sterile	30x117
84013	9400	50	Singola, sterilizzata / Single sterile	30x117
84014	9400	50	Su vassoio (25 pz.) / 25 pcs on PS tray	30x117
84015	9400	50	Su vassoio (25 pz.), sterilizzata / Sterile 25 pcs on PS tray	30x117



## CONTENITORI PER CAMPIONI

PS CON COPERCHIO IN PE

Contenitore trasparente con coperchio a tenuta di liquido per vari tipi di campioni (saliva, essudati ecc.). Molto utili per la raccolta e il trasporto di campioni.

## SPECIMEN CONTAINER

PS WITH PE LID

Specimen container made of PS with PE lid. Waterproof closure. Ideal for storage, collection and transportation of specimens.

## CONTAINER D'ÉCHANTILLONS

PS AVEC COUVERCLE EN PE

Ce container d'échantillons en PS est muni d'un couvercle imperméable en PE. C'est le container idéal pour le stockage, la collection et le transport des échantillons.



Art.	Ø mm	h mm	Cap. ml
2598	47,5	31,5	32

CONTENITORE MONOUSO PER  
SALIVA

PP

Contenitore monouso con coperchio a perfetta tenuta per campioni di saliva o altri escreti.

SPUTUM COLLECTION  
CONTAINER

PP

Autoclavable PP sputum collection container with leakproof lid. Ideal for storage, collection and transportation of specimens.

## CONTAINER POUR SALIVE

PP

Container en PP autoclavable avec couvercle étanche idéal pour stockage, prélèvement et transport de spécimens.



Art.	Ø mm	h mm	Cap. ml
597	47,5	57x35 h	55





## CONTENITORE PER FECE

PS CON TAPPO E CUCCHIAIO IN PP

Contenitori in PS per la raccolta e la spedizione di feci. Tappo e cucchiaino in PP stampati in un sol pezzo.

## FAECES CONTAINER

PS WITH PP STOPPER AND SPOON

Particularly designed for collection and delivery of faeces. Made of transparent PS with stopper of PP, incorporating a small spoon to facilitate sample handling.

## RÉCIPIENTS POUR FÈCES

PS AVEC COUVERCLE ET SPATULE EN PP

Réceptacle pour fèces en PS transparent avec spatule en PP incorporée dans le couvercle.

Art.	ml	Ø mm	h mm
600	22,22	79,5	15
2595	44	73	40
2695	44	73	40



## CONTENITORE PER FECE CON TAPPO A VITE

PS CON TAPPO IN PE

Contenitore con tappo a vite e cucchiaino, da ml 30 e 60. Disponibili anche nella versione sterilizzata.

## SCREW CAP CONTAINER

PS WITH PE SCREW CAP

Container with screw cap and spoon, 30 ml and 60 ml. Available sterile.

## FLACON AVEC BOUCHON À VIS

PS AVEC BOUCHON EN PE

Flacon avec bouchon à vis et spatule, ml 30 et 60. Disponibles en version sterile.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5621	Con spatola a cucchiaino / With spoon / Avec spatule	30	25	92
5623	Confez. indiv. sterilizzata con spatola + etichetta Indiv. wrapped sterile with spoon + label Pqt. indiv. sterile avec spatule + étiquette	30	25	92
5632	Con spatola a cucchiaino / With spoon / Avec spatule	60	39	65
5633	Confez. indiv. sterilizzata con spatola Indiv. wrapped sterile with spoon Pqt. indiv. sterile avec spatule	60	39	65



## CONTENITORE CON TAPPO A VITE

PP

Di forma cilindrica, hanno imboccatura larga e sono dotati di tappo a vite a tenuta. Disponibili nella versione non sterile e nella versione sterile in confezione singola.

## SCREW CAP CONTAINER

PP

Cylindrical PP containers in PP material, wide mouth with snap-on lid. Available Sterile single packed and not sterile.

## RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À VIS

PP

De forme cylindrique, col large et couvercle à vis étanche. Disponibles dans la version non stérilisée et dans la version stérilisée en sachet individuel.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5550		30	35	38
5551	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	30	35	38
5560		60	35	70
5561	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	60	35	70



## CONTENITORE PER URINA CON TAPPO A VITE

PP

Contenitori in PP da 60 ml con tappo a vite, per urine. La versione non sterilizzata è dotata di tappo a vite azzurro ed è in confezione multipla. La versione sterilizzata è dotata di tappo a vite rosso ed è in confezione singola.

## URINE CUPS WITH SCREW CAP

PP

60 ml PP urine cups with screw cap. Non-sterile cups have a blue screw cap and are available in multi-packs. Sterile cups have a red screw cap and are individually wrapped.

## POTS À URINE AVEC BOUCHON À VISSER

PP

Réceptacles en PP de 60 ml pour l'urine avec bouchon à visser. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser bleu et proposée en coffret. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser rouge et proposée en emballage individuel.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5570		60	38	65
5571	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	60	38	65

## CONTENITORE PER URINA CON TAPPO A VITE

PP

Contenitori in PP da 150 ml e 200 ml con tappo a vite, per urine. La versione non sterilizzata è dotata di tappo a vite azzurro ed è in confezione multipla. La versione sterilizzata e quella asettica, sono dotate di tappo a vite rosso, superficie di scrittura satinata ed in confezione singola.

## URINE CUPS WITH SCREW CAP

PP

150 and 200 ml PP urine cups with screw cap. Non sterile cups have a blue screw cap and are sold in multi-packs. Sterile cups have a red screw cap and a satinized marking area and are individually wrapped.

## POTS À URINE AVEC BOUCHON À VISSER

PP

Récipients en PP de 150 ml et 200 ml pour l'urine avec bouchon à visser. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser bleu et proposée en coffret. La version stérilisée et la version aseptique sont dotées d'un bouchon à visser rouge, d'une surface inscriptible satinée et sont proposées en emballage individuel.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5640	Tappo blu / Blue cap / Bouchon bleu - Bulk	150	62,5	73
5642	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge Asettico / Aseptic / Aseptique	150	62,5	73
5641	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge - Sterile	150	62,5	73
5643	Tappo blu / Blue cap / Bouchon bleu - Bulk	200	66	95
5644	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge - Sterile	200	66	95



CE

## CONTENITORE PER URINA E CAMPIONI BIOLOGICI

PS CON TAPPO IN PE E PP

Contenitori in PS con tappo a vite ml 60 in PE e da ml 200 con tappo in PP.

## CONTAINERS FOR URINE AND BIOLOGICAL SPECIMENS

PS WITH PE AND PP SCREW CAP

60 ml PS container with PE screw cap and 200ml with PP screw cap.

## FLAcons À URINE ET PRODUITS BIOLOGIQUES

PS AVEC BOUCHON EN PP ET PE

Flacons en PS, de ml 60 avec bouchon à visser en PE et de 200 ml avec bouchon en PP.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5630		60	39	65
5631	Conf. indiv. sterilizzata Indiv. wrap. sterile Pqt. indiv. sterile	60	39	65
2596		200	66	85,5
2696	Conf. indiv. sterilizzata Indiv. wrap. sterile Pqt. indiv. sterile	200	66	85,5



CE

## PROVETTE CON TAPPO A VITE

PS CON TAPPO IN PE

Provette da 12 ml e 30 ml realizzate in PS e dotate di tappo a vite in PE. Posseggono il fondo arrotondato e base di appoggio. Disponibili anche in versione sterilizzata in confezione singola. In questa versione il volume da 30 ml possiede un'etichetta autoadesiva su cui scrivere.

## TEST TUBES WITH SCREW CAPS

PS WITH PE SCREW CAP

12 and 30 ml PS tubes with PE screw caps. Tubes have a round bottom and a freestanding skirt. Sterile tubes are available individually wrapped. The 30-ml individual tubes have a self-adhesive label for marking.

## TUBES À ESSAIS AVEC BOUCHON À VIS

PS AVEC BOUCHON EN PP

Éprouvettes de 12 et 30 ml réalisées en polystyrol avec bouchon à visser en PE. Fond arrondi et support. Proposées en version stérilisée en emballage individuel. Le modèle de 30 ml est équipé d'une étiquette autocollante inscriptible.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5600		12	16	102
5601	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	12	16	102
5620		30	25	92,4
5622	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	30	25	92,4



CE

## CONTENITORE CON TAPPO A PRESSIONE

PS

Di forma cilindrica, hanno imboccatura larga e sono dotati di tappo a pressione a tenuta.

## SNAP-ON LIDS CONTAINERS

PS

Cylindrical containers in PS material, wide mouth with snap on lid.

## RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À PRESSION

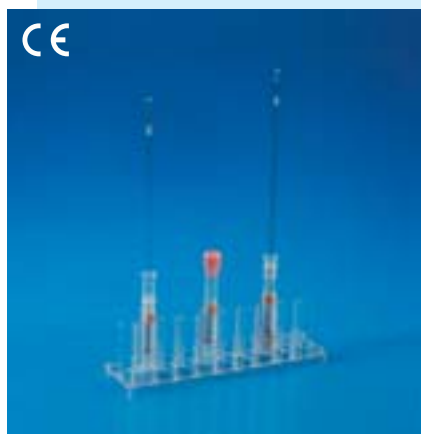
PS

De forme cylindrique, col large et couvercle à pression étanche.

Art.	Ø mm	h mm	Cap. ml
2580	34	41	30
2585	34	60	35



CE



### SISTEMA PER LA VELOCITÀ DI ERITROSEDIMENTAZIONE

PS / PP

Questo sistema consente una rapida e sicura esecuzione della velocità di eritrosedimentazione secondo il metodo di riferimento Westergreen. Il sistema si compone di provetta in PP 12x86 mm, etichettata e completa di tappo rosa contenente 0,2 ml di sodio citrato. La pipetta in PS è serigrafata con una scala graduata da 0 a 180 mm, è provvista di un tappo di fibra al quale corrisponde il punto 0 e di un pistoncino che, grazie alla pressione esercitata all'interno della provetta, consente un rapido riempimento della pipetta.

Esecuzione del test:

- 1 - riempire la provetta con sangue intero fino al segno indicato in etichetta (1 ml)
- 2 - mescolare delicatamente per inversione
- 3 - introdurre la pipetta fino a quando il sangue non avrà raggiunto il livello 0
- 4 - attendere 60 minuti e leggere.

### ERYTHROCYTE SEDIMENTATION RATE SYSTEM

PS / PP

The Sedi-Rate system allows a rapid and safe execution of the ESR test according to the Westergreen method. The system is composed of a tube in PP (12x86 mm) with label, complete with pink-cap containing 0,2 ml sodium citrate. The pipette in PS is silk-screened with a graduation scale from "0" to "180" and is provided with a fibre cap (allowing the blood to reach the 0 level) and with a little piston allowing a quick filling of the pipette thanks to the pressure exerted within the tube.

Test procedure:

- 1 - fill the test tube with whole blood up to the mark on the label (1 ml)
- 2 - mix delicately by turning it over
- 3 - insert the pipette until the blood reaches the 0 level
- 4 - wait 60 minutes and read.

### SYSTÈME POUR LA VITESSE DE ERYTROSÉDIMENTATION

PS / PP

Le système permet une exécution rapide et sûre de la vitesse de erytrosédimentation selon la méthode de référence Westergreen. Le système est composé par un tube en PP (12x86 mm), avec étiquette, complète de bouchon rose contenant 0,2 ml de sodium citrate. La pipette en PS est sérigraphiée avec une graduation de 0 à 180 mm, est pourvue d'un bouchon de fibre (auquel correspond le point 0) et d'un petit piston qui permet un remplissage rapide de la pipette, grâce à la pression à l'intérieur du tube.

Exécution du test:

- 1 - remplir le tube avec le sang entier jusqu'à la marque indiquée sur l'étiquette (1 ml).
- 2 - mélanger délicatement par inversion
- 3 - introduire la pipette jusqu'à quand le sang a atteint le ni-veau 0
- 4 - attendre 60 minutes et lire.

Art.	Desc.
88435	Provetta in PP 12x86 mm con tappo rosa completa di Art. 88437 Test tube in PP 12x86 mm with pink cap complete with Art. 88437 Tube en PP 12x86 mm avec bouchon rose avec Art. 88437
88436	Supporto a 10 posti numerati per sistema SEDI-RATE 10 place numbered rack for SEDI-RATE system Support à 10 places numérotés pour système SEDI-RATE
88437	Pipetta in PS / Pipette in PS / Pipette en PS

## PUNTALI MONOUSO PER MICROPIPETTE AUTOMATICHE

Realizzati in PP di elevata purezza ed esente da Cadmio. Posseggono alta trasparenza e ottimo grado di idrorepellenza per ridurre al minimo la ritenzione dei liquidi sulle pareti interne. L'ottimale centratura del foro posto sulla punta garantisce la sicura direzionalità dei liquidi in fase di svuotamento. Questi puntali sono raccomandati per l'utilizzo con le micropipette automatiche Kartell ma garantiscono ottimi risultati anche se utilizzati con le micropipette delle marche più comuni in commercio. I puntali monouso Kartell vengono proposti in tre differenti confezionamenti per soddisfare le diverse esigenze nella maniera maggiormente razionale:

- sfusi in sacchetto
- disposti in rack
- in refill come ricarica dei rack

## SFUSI IN SACCHETTO

Tutti i puntali monouso Kartell sono disponibili con questo tipo di confezionamento.

## TIPS, DISPOSABLE FOR AUTOMATIC MICROPIPETTES

Manufactured from virgin cadmium-free PP. High clarity and excellent water-repellent properties designed to keep sample retention within the tip to a minimum. The precise centering of the orifice at the end of the tip guarantees reliable directionality of the sample when delivered. These tips are recommended for use with the Kartell automatic micropipettes but deliver excellent results even if used with the most other micropipette brands available on the market. Disposable Kartell tips come in three different package types to satisfy a variety of needs as economically as possible:

- bulk bag
- packed in racks
- refills for reloading racks

## BULK BAG

All disposable Kartell tips are available in bulk.

## EMBOUTS À USAGE UNIQUE POUR MICROPIPETTES AUTOMATIQUES

Réalisés en PP d'une grande pureté et sans Cadmium. Grande transparence et hydrofuge afin de limiter au maximum la rétention des liquides au niveau des parois internes. Le parfait centrage de l'orifice de la pointe permet une orientation optimale des liquides lors de la vidange. Ces embouts sont conseillés pour une utilisation avec les micropipettes automatiques Kartell. Elles donnent aussi de très bons résultats avec les micropipettes des marques les plus courantes. Les embouts à usage unique Kartell sont proposés dans trois coffrets distincts afin de répondre aux exigences les plus diverses:

- en vrac en sachet
- en rack
- en recharge pour les racks

## CÔNES EN SACHET

Tous les embouts à usage unique Kartell sont disponibles dans ce type d'emballage.



## RACK

Diversi puntali monouso sono anche confezionati in rack. Le scatole che li contengono sono in PP e dotate di coperchio a pressione. Le scatole che contengono i puntali "macro" (5.000 µl e 10.000 µl) hanno il coperchio scorrevole orizzontalmente. Scatole e puntali possono essere autoclavati a +121°C per 20 minuti.

## RACK

Some disposable tips are also available racked. Boxes containing the racks are in PP and have a snap-on lid. Boxes containing "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl) have a sliding horizontal cover. Containers and tips are autoclavable to +121°C for 20 minutes.

## RACK

Plusieurs embouts à usage unique sont proposés en rack. Les boîtes qui les contiennent sont réalisées en PP et disposent d'un couvercle à pression. Les boîtes contenant les embouts "macro" de 5000 µl et 10 000 µl disposent d'un couvercle coulissant horizontal. Les boîtes et les embouts peuvent être autoclavés à + 121 °C pendant 20 minutes.



## REFILL

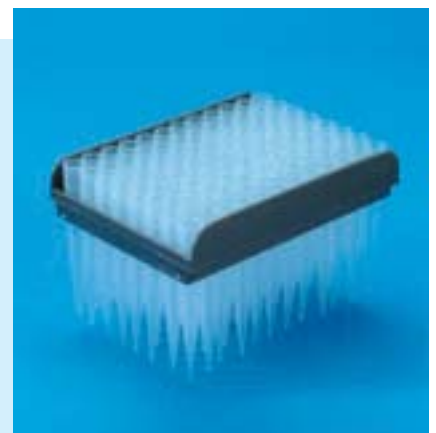
Sistema costituito dal supporto a griglia completo di puntali. Consigliato per il riutilizzo delle scatole ormai vuote dopo l'utilizzo della versione in rack. Disponibile per diverse tipologie di puntale ad eccezione dei puntali "macro" (5.000 µl e 10.000 µl). Opzionalmente per tutti i puntali in refill, ad eccezione dei puntali "macro", sono disponibili le scatole vuote di ricambio in PP di colore giallo. Come alternativa possono essere utilizzate le scatole in policarbonato traslucido dotato di coperchio a scorrimento orizzontale; due differenti misure di altezza possono contenere i puntali in refill fino a 250 µl o fino a 1.000 µl

## REFILL

System comprising a support plate with an array of holes containing pipette tips. Designed for the reuse of empty racked tip boxes once the racked tips are used. Several tip styles are available, with the exception of the "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl). As an option for all refill tips, with the exception of "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl), spare empty racked tip boxes are available in yellow PP. As an alternative, clear polycarbonate boxes with a horizontal sliding cover can be used; there are two different formats: one for refill tips with a volume range up to 250 µl and the other for refill tips with a volume range up to 1,000 µl.

## RÉCHARGES

Ensemble composé de la grille avec les embouts. Conseillé pour la réutilisation des boîtes désormais vides après l'utilisation de la version en rack. Disponible pour plusieurs types d'embout à l'exception des embouts "macro" (5000 µl et 10 000 µl). Les boîtes vides de recharge en PP jaune sont également disponibles en option pour tous les embouts en recharge, à l'exception des embouts "macro". Les boîtes en polycarbonate translucide avec couvercle coulissant horizontal peuvent également être utilisées. Les deux formats disponibles peuvent contenir les embouts de recharge jusqu'à 250 ml ou jusqu'à 1000 µl.



COMPATIBILITÀ PUNTALI SFUSI  
KARTELL

## KARTELL TIPS COMPATIBILITY

COMPATIBILITÉ CÔNES  
KARTELL

Cod.	Micropipetta Kartell Kartell micropipettes	Rack	Refill	Altre marche micropipette Othe micropipettes brands
959	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10, MiniFIX 5, LABOFIX 5, PLURIPET II-20	9650	9746	Eppendorf 0,5 - 10 µl - Gilson pipetman - Biohit proline - Brand transferpette - dsg slpette - pt10 - dsg wpw-pet 10 µl - Elkay exelpette ex10 - Finnipette research d10 - Genex genexpette gx10 - Jencons sealpette sp10 - Nichiryo "5000-dg np10" - Socorex
960	PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, PLURIPET II-100, PLURIPET II-200, MULTIPET 8-50, MULTIPET 12-50, MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300, MiniFix 10-20-25-50-100-200, LABOFIX 10-20-25-50-100-200	9641	9749	Eppendorf research - Eppendorf reference - Gilson pipetman p20, p100, p200 - Brand transferpette - Biohit proline pr20/pr50/pr100/pr200 - dsg sl-pette pt20/pt50/pt100/pt200 - dsg wpw-pet 20/100/200 ul - Elkay exel-pette ex20/ex50/ex100/ex200 - Finnipette research d20/d40/d100/d200 - Genex genexpette gx20/gx50/gx100/gx200 - Jencons sealpette sp20/sp50/sp100/sp200 - Nichiryo "5000-dg np20, np100, np200" - Socorex
961	PLURIPET PL1001, PLURIPET II-1000, MiniFIX 250-500-1000, LABOFIX 250-500-1000	9640	9748	Eppendorf 100 to 1000 ul - gilson pipetman p1000 - biohit proline pr1000 - brand transferpette up to 1000 ul - dsg sl-pette pt1000 - dsg wpw-pet 1000 ul - elkay exelpette ex1000 - finnippet research d1000 - genex genexpette gx1000 - jencons sealpette sp1000 - nichiryo "5000-dg np1000" - socorex
971	MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300	9644	9752	Biohit - Finnipette research - Labsystem - Gilson pipetman p200
958	PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, MULTIPET 8-50, MULTIPET 12-50, MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300, MiniFix 10-20-25-50-100-200, LABOFIX 10-20-25-50-100-200	9643	9750	Gilson pipetman p1000 - Eppendorf 100 to 1000 ul - Biohit proline pr1000 - dsg slpette pt1000 - dsg wpw-pet 1000 ul - Elkay exelpette ex1000 - Finnipette research d1000 - Genex genexpette gx1000 - Jencons sealpette sp1000 - Nichiryo "5000- dg np1000" - Socorex - Oxford
935	-	9647	9754	Eppendorf 20 to 300 ul - Gilson pipetman p100, p200 - Brand transferpette 20 to 300 ul - Biohit / Elkay / Jencons 20 to 300 ul - Finnipette research d100, d200 - Nichiryo "5000-dg np100, np200" - Socorex
941	PLURIPET PL1001	9645	9753	Gilson pipetman p1000 - Eppendorf 100 to 1000 ul - Biohit proline pr1000 - dsg slpette pt1000 - dsg wpw-pet 1000 ul - Elkay exelpette ex1000 - Finnipette research d1000 - Genex genexpette gx1000 - Jencons sealpette sp1000 - Nichiryo "5000- dg np1000" - Socorex - Oxford
940	PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300	9642	9751	Gilson pipetman p20, p100, p200 - Eppendorf research - Eppendorf reference - Biohit proline pr20/pr50/pr100/pr200 - dsg sl-pette pt20/pt50/pt100/pt200 - dsg wpw-pet 20/100/200 ul - Elkay exelpette ex20/ex50/ex100/ex200 - Finnipette research d20/d40/d100/d200 - Genex genexpette gx20/gx50/gx100/gx200 - Jencons sealpette sp20/sp50/sp100/sp200 - Nichiryo "5000-dg np20, np100, np200"
956	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10, PLURIPET II-2, PLURIPET II-10, MiniFIX 5, LABOFIX 5	9646	9747	Gilson pipetman p2, p10 - Eppendorf 0,1 - 2,5 ul - Biohit proline pr10 - dsg sl-pette pt10 - Elkay exelpette ex10 - Finnipette research d2/d10 - Genex genexpette gx10 - Jencons sealpette sp10 - Nichiryo "5000-dg np2, np10"
979	PLURIPET PL20	9657	9745	Eppendorf research - Eppendorf reference
984	PLURIPET PL5.000, PLURIPET II-5.000	9648	-	Gilson pipetman p500 - Nichiryo "5000-dg np5000" - Socorex "calibra 832-2000"
964	PLURIPET PL5.000	9649	-	Biohit proline pr5000 - dsg sl-pette pt5000 - dsg wpw-pet 5000 ul - Eppendorf research 500 to 5000 ul - Genex genexpette gx5000 - Jencons sealpette sp5000 - Socorex new
943	PLURIPET PL10.000, PLURIPET II-10.000	9848	-	Gilson pipetman p10 ml - Finnipette research - Socorex - Labsystem
942	-	-	-	Finnipette research - Labsystem - Brand
944	-	-	-	Gilson - Eppendorf - Biohit - Socorex - HTL
963	-	-	-	Oxford - Finnipette research - Labsystem
965	-	-	-	Beckman - Sherwood - Lancer
966	-	-	-	Oxford slimline - Diamed microtyp system
967	-	-	-	Oxford - Finnipette research - Labsystem
968	-	-	-	MLA
969	-	-	-	MLA - Finnipette colour
957	-	-	-	Kartell - Gilson - Eppendorf - Biohit - Hamilton

COMPATIBILITÀ PUNTALI  
IN ORDINE DI MARCHIO  
MICROPIPETTAKARTELL TIPS COMPATIBILITY  
WITH MOST COMMON  
MICROPIPETTE BRANDSCOMPATIBILITÉ CÔNES  
KARTELL SELON MARQUES  
MICROPIPETTES

Marca micropipetta	Cap.	Colore Colour Coulour	Sfusi Sfusi Sfusi	In rack In rack In rack	Refill/Rack	In Rack econ.	Con filtro in rack
Beckman®	-1000 µl	Neutro	965	-	-	-	-
Biohit®	0,5 - 10 µl	Crystal	956	9646	9747	-	9638
Biohit®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632
Biohit®	2 - 300 µl	Neutro	971	9644	9752	-	100 µl Neutro
Biohit®	10 - 300 µl	Neutro	935	9647	9754	-	-
Biohit®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9637
Biohit®	200 - 1000 µl	Blu	957	-	-	9615	9631 Neutro
Biohit®	1000 - 5000 µl	Neutro	964	9649	-	-	-
Brand®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632
Brand®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	100 µl Neutro
Brand®	1000 - 5500 µl	Neutro	942	-	-	-	9631 Neutro



COMPATIBILITÀ PUNTALI  
IN ORDINE DI MARCHIO  
MICROPIPETTAKARTELL TIPS COMPATIBILITY  
WITH MOST COMMON  
MICROPIPETTE BRANDSCOMPATIBILITÉ CÔNES  
KARTELL SELON MARQUES  
MICROPIPETTES

Marca micropipetta	Cap.	Colore Colour Coulour	Sfusi Sfusi Sfusi	In rack In rack In rack	Refill/Rack	In Rack econ.	Con filtro in rack
Eppendorf®	0,5 - 10 µl	Crystal	959	9650	9746	9642	9630
Eppendorf®	2 - 20 µl	Neutro	979	9657	9745	-	9639
Eppendorf®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632 100 µl Neutro
Eppendorf®	10 - 300 µl	Neutro	935	9647	9754	-	9637
Eppendorf®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Eppendorf®	200 - 1000 µl	Blu	957	-	-	9615	-
Eppendorf®	1000 - 5000 µl	Neutro	964	9649	-	-	-
Finnpipette®	0,5 - 10 µl	Crystal	956	9646	9747	-	9638
Finnpipette®	2 - 300 µl	Neutro	971	9644	9752	-	-
Finnpipette®	1000 - 5500 µl	Neutro	942	9847	-	-	-
Finnpipette®	1000 - 10000 µl	Neutro	943	9648	-	-	-
Gilson® (P-2 + P-10)	0,5 - 10 µl	Crystal	956	9646	9747	-	9638
Gilson® (P-20)	0,5 - 10 µl	Crystal	959	9650	9746	9624	9630
Gilson® (P-20 a 200)	2 - 200 µl	Giallo	958	9642	9750	9585	-
Gilson® (P-20 a 200)	5 - 200 µl	Neutro	940	9643	9751	-	9635 100 µl 9636 160 µl
Gilson® (P-500 + 1000)	100 - 1000 µl	Blu	941	9645	9753	-	9633 Neutro
Gilson® (universale)	2 - 20 µl	Neutro	979	9657	9745	-	-
Gilson® (universale)	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632 100 µl Neutro
Gilson® (universale)	2 - 300 µl	Neutro	971	9644	9752	-	-
Gilson® (universale)	10 - 300 µl	Neutro	935	9647	9754	-	9637
Gilson® (universale)	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Gilson® (universale)	200 - 1000 µl	Blu	957	-	-	9615	-
Gilson® (universale)	1000 - 5000 µl	Blu	984	9648	-	-	-
Gilson® (universale)	1000 - 10000 µl	Neutro	943	9648	-	-	-
Kartell®	0,5 - 10 µl	Crystal	959	9650	9746	9624	9630
Kartell®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	6905	9632 100 µl Neutro
Kartell®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Kartell®	200 - 1000 µl	Blu	957	-	-	9615	-
Kartell®	1000 - 5000 µl	Neutro	964	9649	-	-	-
Kartell®	1000 - 10000 µl	Neutro	943	9648	-	-	-
MLA®	5 - 200 µl	Neutro	968	-	-	-	-
MLA®	200 - 1000 µl	Neutro	968	-	-	-	-
Nichiryo®	0,5 - 10 µl	Crystal	959	9650	9746	9624	9630
Nichiryo®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632 100 µl Neutro
Nichiryo®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Nichiryo®	1000 - 5000 µl	Blu	984	9648	-	-	-
Oxford Slimline®	5 - 200 µl	Neutro	966	-	-	-	-
Oxford Slimline®	250 - 1000 µl	Blu	967	-	-	-	-
Oxford® (orig.)	5 - 200 µl	Neutro	962	-	-	-	-
Oxford® (orig.)	250 - 1000 µl	Verde	963	-	-	-	-
Oxford® (orig.)	1000 - 5000 µl	Neutro	964	9649	-	-	-
Sherwood® / Lancer®	- 1000 µl	Neutro	965	-	-	-	-
Socorex®	0,5 - 10 µl	Crystal	959	9650	9746	9624	9630
Socorex®	2 - 200 µl	Giallo	960	9641	9749	9605	9632 100 µl Neutro
Socorex®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Socorex®	1000 - 5000 µl	Blu	984	9648	-	-	-
Socorex®	1000 - 10000 µl	Neutro	943	9648	-	-	-
Treff®	100 - 1000 µl	Blu	961	9640	9748	-	9631 Neutro
Treff®	1000 - 5500 µl	Neutro	942	9847	-	-	-



## CAPACITÀ 0,5-20 µL

Compatibilità: Gilson®

## CAPACITY 0,5-20 µL

Compatibility: Gilson®

## CAPACITÉ 0,5-20 µL

Compatibilité: Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
956	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Sfusi / Bulk
9646	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Rack
9747	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Refill



## CAPACITÀ 0,5-10 µL

Compatibilità: Kartell®, Pluripet PL10, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton®

## CAPACITY 0,5-10 µL

Compatibility: Kartell®, Pluripet PL10, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton®

## CAPACITÉ 0,5-10 µL

Compatibilité: Kartell®, Pluripet PL10, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
959	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Sfusi / Bulk
9650	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Rack
9746	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Refill



## CAPACITÀ 2-20 µL

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Hamilton®

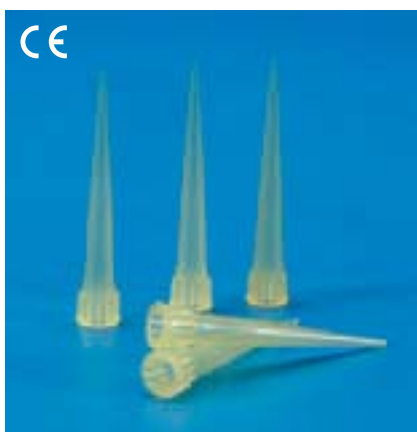
## CAPACITY 2-20 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Hamilton®

## CAPACITÉ 2-20 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
979	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Sfusi / Bulk
9657	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack
9745	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Refill



## CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton® Kartell® multipet

## CAPACITY 5-200 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton® Kartell® multipet

## CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton® Kartell® multipet

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
960	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Sfusi / Bulk
9641	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Rack
9749	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Refill
980	Giallo grad. / Yellow grad. / Jaune grad.	Universal	Sfusi / Bulk

## CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: Gilson®, Kartell® multipet

## CAPACITY 5-200 µL

Compatibility: Gilson®, Kartell® multipet

## CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilité: Gilson®, Kartell® multipet

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
958	Giallo / Yellow / Jaune	Gilson®	Sfusi / Bulk
9642	Giallo / Yellow / Jaune	Gilson®	Rack
9750	Giallo / Yellow / Jaune	Gilson®	Refill



## CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: Gilson®, Kartell® multipet

## CAPACITY 5-200 µL

Compatibility: Gilson®, Kartell® multipet

## CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilité: Gilson®, Kartell® multipet

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
940	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Sfusi / Bulk
9643	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Rack
9751	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Refill



## CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: MLA®

## CAPACITY 5-200 µL

Compatibility: MLA®

## CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilité: MLA®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
968	Neutro / neutral / neutre	MLA®	Sfusi / Bulk



## PUNTALE 200 µL A PUNTA FINE

In confezione sfusa, per l'utilizzo con provette particolarmente lunghe il cui fondo è normalmente poco raggiungibile con i prodotti standard. Sterilizzato, confezionato in rack da 96 posti e concepito per il Gel Loading.

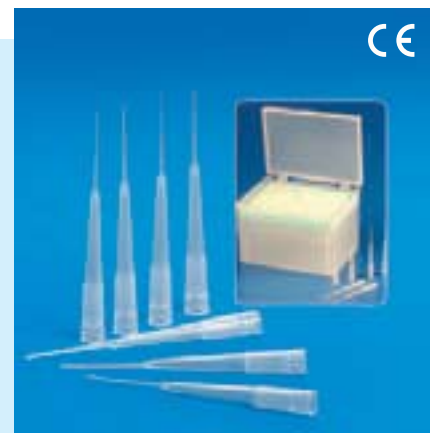
## FINE TIP 200 µL

To be used whenever it is difficult to reach the test tubes bottom with the standard products. Sterile rack of 96 fine tips 200 µl, packed conceived for Gel Loading.

## CÔNE 200 µL

Cône 200 µl à pointe fine, en vrac, pour l'utilisation avec tubes à essais particulièrement longues, dont le fond est normalement peu joignable avec les produits standard. Cône 200 µl à pointe fine, stérilisé, dans rack de 96 places et conçu pour le GEL LOADING.

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
944	Neutro / neutral / neutre	Fine Tip - gel loading	Sfusi / Bulk
9846	Neutro / neutral / neutre	Fine Tip - gel loading	Rack sterile





## CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: Oxford® (slim line)

## CAPACITY 5-200 µL

Compatibilità: Oxford® (slim line)

## CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilità: Oxford® (slim line)

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
966	Neutro / neutral / neutre	Oxford®	Sfusi / bulk



## CAPACITÀ 2-300 µL

Compatibilità: Kartell®, Biohit®, Gilson®, Finnpiquette®, Labssystem®

## CAPACITY 2-300 µL

Compatibility: Kartell®, Biohit®, Gilson®, Finnpiquette®, Labssystem®

## CAPACITÉ 2-300 µL

Compatibilité: Kartell®, Biohit®, Gilson®, Finnpiquette®, Labssystem®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
971	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Sfusi / Bulk
9644	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Rack
9752	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Refill



## CAPACITÀ 10-300 µL

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITY 10-300 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITÉ 10-300 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
935	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Sfusi / Bulk
9647	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Rack
9754	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Refill



## CAPACITÀ 100-1000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton®

## CAPACITY 100-1000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton®

## CAPACITÉ 100-1000 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
961	Blu / blue / bleu	Universal	Sfusi / Bulk
9640	Blu / blue / bleu	Universal	Rack
9748	Blu / blue / bleu	Universal	Refill

## CAPACITÀ 100-1000 µL

Compatibilità: **Kartell®**, PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

## CAPACITY 100-1000 µL

Compatibility: **Kartell®**, PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

## CAPACITÉ 100-1000 µL

Compatibilité: **Kartell®**, PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
941	Blu / blue / bleu	Gilson®	Sfusi / Bulk
9645	Blu / blue / bleu	Gilson®	Rack
9753	Blu / blue / bleu	Gilson®	Refill



## CAPACITÀ 200-1000 µL

Compatibilità: **Kartell®**, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITY 200-1000 µL

Compatibility: **Kartell®**, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITÉ 200-1000 µL

Compatibilité: **Kartell®**, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
957	Blu / blue / bleu	Universal	Sfusi / bulk



## CAPACITÀ 200-1000 µL

Compatibilità: MLA®

## CAPACITY 200-1000 µL

Compatibility: MLA®

## CAPACITÉ 200-1000 µL

Compatibilité: MLA®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
969	Neutro / neutral / neutre	MLA®	Sfusi / bulk



## CAPACITÀ 250-1000 µL

Compatibilità: Oxford® (old model)

## CAPACITY 250-1000 µL

Compatibility: Oxford® (old model)

## CAPACITÉ 250-1000 µL

Compatibilité: Oxford® (old model)

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
963	Neutro / neutral / neutre	Oxford®	Sfusi / bulk







## CAPACITÀ 250-1000 µL

Compatibilità: Oxford® (slim line)

## CAPACITY 250-1000 µL

Compatibility: Oxford® (slim line)

## CAPACITÉ 250-1000 µL

Compatibilità: Oxford® (slim line)

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
967	Blu / blue / bleu	Oxford®	Sfusi / bulk



## CAPACITÀ 250-1000 µL

Compatibilità: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

## CAPACITY 250-1000 µL

Compatibility: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

## CAPACITÉ 250-1000 µL

Compatibilità: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
965	Neutro / neutral / neutre	Beckman®	Sfusi / bulk



## CAPACITÀ 1000-5000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®

## CAPACITY 1000-5000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®

## CAPACITÉ 1000-5000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
984	Blu chiaro / blue light / bleu	Kartell® Pluripet std and Pluripet II, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®	Sfusi / bulk
9648	Blu chiaro / blue light / bleu	Kartell® Pluripet std and Pluripet II, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®	Rack



## CAPACITÀ 1000-5000 µL

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Oxford®, Hamilton

## CAPACITY 1000-5000 µL

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Oxford®, Hamilton

## CAPACITÉ 1000-5000 µL

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Oxford®, Hamilton

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
964	Neutro / neutral / neutre	Kartell® Pluripet std, Eppendorf®, Biohit®, Oxford®	Sfusi / bulk
9649	Neutro / neutral / neutre	Kartell® Pluripet std, Eppendorf®, Biohit®, Oxford®	Rack

## CAPACITÀ 1000-5000 µL

Compatibilità: Finnpiquette®, Treff, Brand®

## CAPACITY 1000-5000 µL

Compatibility: Finnpiquette®, Treff, Brand®

## CAPACITÉ 1000-5000 µL

Compatibilité: Finnpiquette®, Treff, Brand®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
942	Neutro / neutral / neutre	Finnpiquette®	Sfusi / bulk
9847	Neutro / neutral / neutre	Finnpiquette®	Rack



## CAPACITÀ 2000-10000 µL

Compatibilità: Gilson®, Socorex®, Labsystem®, Finnpiquette®, Kartell®

## CAPACITY 2000-10000 µL

Compatibility: Gilson®, Socorex®, Labsystem®, Finnpiquette®, Kartell®

## CAPACITÉ 2000-10000 µL

Compatibilité: Gilson®, Socorex®, Labsystem®, Finnpiquette®, Kartell®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
943	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Sfusi / bulk
9848	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack



## SCATOLE VUOTE PER REFILL

Scatole vuote in PP di colore giallo, con coperchio a pressione, da utilizzare in combinazione con i puntali in refill.

## EMPTY BOXES FOR REFILL

Empty yellow PP boxes with snap-on covers for use with refill tips.

## BOÎTES VIDES POUR REFILL

Boîtes vides PP jaune avec couvercle à pression, à utiliser avec cônes refill.

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Materiale / Material / Matière
9756-06	Giallo / yellow / jaune	PP	Coperchio standard / standard lid / couvercle standard



## SCATOLE VUOTE SEMITRASPARENTI PER REFILL

Scatole vuote semitrasparenti realizzate in polycarbonato. Dotate di coperchio a scorrimento orizzontale. Disponibili nella forma bassa per puntali fino a 250 µl (cod.9755/L) e nella forma standard (cod.9755) per puntali fino a 1.000 µl

## SEMITRASPARENT EMPTY BOXES FOR REFILLS

Empty semitransparent boxes in polycarbonate with horizontal sliding cover. Available in short format for tips with a volume range up to 250 µl (Product Code 9755/L) and standard format for tips with a volume range up to 1,000 µl (Product Code 9755).

## BOÎTES VIDES SEMITRASPARENTES POUR REFILL

Boîtes vides semitransparentes en polycarbonate avec couvercle glissante à l'horizontal. Disponible forme basse pour cônes vol. jusqu'à 250 µl (réf. 9755/L) et forme std. pour cônes vol. jusqu'à 1000 µl (réf 9755).

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Materiale / Material / Matière
9755	Semi trasparen. Forma bassa / short form / forme basse	PC	Coperchio scorrevole / sliding lid / couvercle coulissant
9755 / L	Semi trasparen. Forma bassa / short form / forme basse	PC	Coperchio scorrevole / sliding lid / couvercle coulissant





## CAPACITÀ 0,5-10 µL

PC/PP

Compatibilità: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® Rack in policarbonato contenenti puntali in PP.

## CAPACITY 0,5-10 µL

PC/PP

Compatibility: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® Rack in polycarbonate containing tips in PP.

## CAPACITÉ 0,5-10 µL

PC/PP

Compatibilité: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® Rack in polycarbonate contenant des pointes en PP.

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9624	Neutro / neutral / neutre	PP	Eppendorf® Cristall	Rack



## CAPACITÀ 2-200 µL

PC/PP

Compatibilità: Art.9585: Gilson®, Art.9605: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITY 2-200 µL

PC/PP

Compatibility: Art.9585: Gilson®, Art.9605: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITÉ 2-200 µL

PC/PP

Compatibilité: Art.9585: Gilson®, Art.9605: **Kartell®**, Eppendorf®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9585	Giallo / yellow / jaune	PP	Gilson®	Rack
9605	Giallo / yellow / jaune	PP	Universal	Rack



## CAPACITÀ 100-1000 µL

PC/PP

Compatibilità: **Kartell®**, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITY 100-1000 µL

PC/PP

Compatibility: **Kartell®**, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITÉ 100-1000 µL

PC/PP

Compatibilité: **Kartell®**, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpiette®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9615	Blu / blue / bleu	PP	Universal	Rack

PUNTALI STERILIZZATI  
MONOUSO CON FILTRO

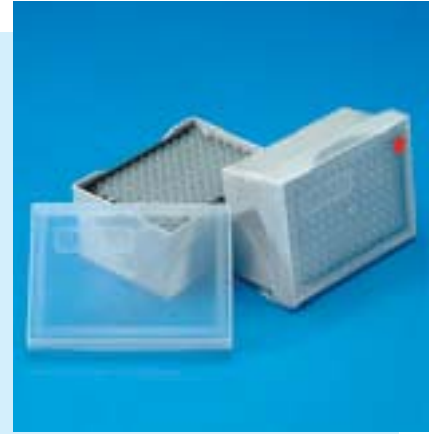
Realizzati in PP e dotati di filtro, sono totalmente esenti da DNA, RNA, Cadmio e sono apirogeni. Sterilizzati con radiazioni Gamma, possono essere autoclavati a +121°C per 20 minuti. Ideali per impieghi in biologia molecolare, colture cellulari, batteriologia, virologia, immunologia e radioimmunologia. I filtri idrofobici in PE agiscono da barriera contro gli aerosol evitando sia le contaminazioni incrociate dei campioni che della micropipetta. Posseggono fori di dimensione tale che in caso di aspirazione eccessiva garantiscono il totale svuotamento del puntale. Questi puntali sono raccomandati per l'utilizzo con le micropipette automatiche Kartell ma garantiscono ottimi risultati anche se utilizzati con le micropipette delle marche più comuni in commercio.

STERILE DISPOSABLE PIPETTE  
TIPS WITH FILTER

Made of PP and including a filter, these tips are DNA-free, RNA-free, cadmium-free and are apyrogenic. Sterilized by gamma radiation, they are autoclavable at +121°C for 20 minutes. Designed for use in molecular biology, cell cultures, bacteriology, virology, immunology and radioimmunology. "Hydrophobic PE filters act as a barrier against aerosol contamination, preventing cross-contamination of samples and micropipettes. Tip orifices are sized to completely empty the tip in the event of over-aspiration." Although recommended for use in automatic Kartell micropipettes, these tips deliver optimum results when used with most micropipette brands available on the market.

EMBOUITS STÉRILISÉS À  
USAGE UNIQUE AVEC FILTRE

Réalisés en PP et avec filtre, ces éléments sont exempts d'ADN,ARN et de Cadmium et sont parfaitement apyrogènes. Stérilisés aux rayons Gamma, les éléments peuvent être autoclavés à + 121 °C pendant 20 minutes. Parfaitement adaptés à la biologie moléculaire, aux cultures cellulaires, en bactériologie, virologie, immunologie et radio-immunologie. Les filtres hydrophobes en PE font office de barrière contre les aérosols, évitant ainsi les contaminations croisées des échantillons et de la micropipette. Ils sont dotés d'orifices tels qu'en cas d'aspiration trop forte, l'embout est intégralement vidé. Ces embouts sont conseillés pour une utilisation avec les micropipettes automatiques Kartell. Elles donnent aussi de très bons résultats avec les micropipettes des marques les plus courantes.

COMPATIBILITÀ PUNTALI  
KARTELL CON FILTROKARTELL FILTER TIPS  
COMPATIBILITYCOMPATIBILITÉ CÔNES  
KARTELL AVEC FILTRE

Cod.	Micropipetta Kartell <i>Kartell micropipettes</i>	Altre marche micropipette <i>Other micropipettes brands</i>
9629	PLURIPET PL200, PLURIPET PL20, PLURIPET PL100	Eppendorf - Gilson pipetman - Biohit proline - dsg sl-pette - dsg wpw-pet - Elkay exel-pette - Finnpiette research - Genex genexpette - Jencons sealpette - Nichiryo - Socorex
9630	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10	Eppendorf research - reference 10 µl - Gilson pipetman 10 µl - Biohit proline 10 µl - Brand transferpette 10 µl - dsg sl-pette 10 µl - dsg wpw - pet 10 µl - Elkay exel-pette 10 µl - Finnpiette research 10 µl - Genex genexpette 10 µl - Jencons sealpette 10 µl - Nichiryo 10 µl - Socorex 10 µl
9631	-	Eppendorf research 100 to 1000 ul - Gilson pipetman p1000 - Biohit proline pr1000 - Brand transferpette up to 1000 ul - dsg sl - pette pt1000 - dsg wpw - pet 1000 ul - Elkay exel-pette ex1000 - Finnpiette research d1000 - Genex genexpette gx1000 - Jencons sealpette sp1000 - Nichiryo "5000-dg np1000" - Socorex "calibra 822-1000"
9632	PLURIPET PL100	Eppendorf research 10 to 100 ul - Gilson pipetman p100 - Brand transferpette up to 100 ul - dsg sl-pette pt50/pt100 - dsg wpw-pet 100 ul - Elkay exel-pette ex50/ex100 - Finnpiette research d40/d100 - Genex genexpette gx50/gx100 - Jencons sealpette sp50/sp100 - Nichiryo "5000-dg np100"
9633	PLURIPET PL1001	Gilson pipetman p1000 - Eppendorf 100 to 1000 ul - Biohit proline pr1000 - dsg sl-pette pt1000 - dsg wpw - pet 1000 ul - Elkay exel-pette ex1000 - Finnpiette research d1000 - Genex genexpette gx1000 - Jencons sealpette sp1000 - Nichiryo "5000-dg np1000"
9634	-	Eppendorf research 2 to 20 ul - Gilson pipetman p20 - Biohit proline pr20 - dsg sl-pette pt20 - dsg wpw-pet 20 ul - Elkay exel-pette ex20 - Finnpiette research d20 - Genex genexpette gx20 - Jencons sealpette sp20 - Nichiryo "5000-dg np20" - Socorex
9635	PLURIPET PL100	Eppendorf research 2 to 20 ul - Gilson pipetman p20 - Biohit proline pr20 - dsg sl-pette pt20 - dsg wpw-pet 20 ul - Elkay exel-pette ex20 - Finnpiette research d20 - Genex genexpette gx20 - Jencons sealpette sp20 - Nichiryo "5000-dg np20" - Socorex
9636	PLURIPET PL200	Eppendorf research 2 to 20 ul - Gilson pipetman p20 - Biohit proline pr20 - dsg sl-pette pt20 - dsg wpw-pet 20 ul - Elkay exel-pette ex20 - Finnpiette research d20 - Genex genexpette gx20 - Jencons sealpette sp20 - Nichiryo "5000-dg np20" - Socorex
9637	-	Eppendorf 300 ul - Biohit proline pr200 and multichannel up to 300 ul - dsg sl-pette - Elkay exel-pette ex200 - Finnpiette research and multichannel - Genex genexpette gx200 and multichannel up to 250 ul - Jencons sealpette sp200 and multichannel up to 250 ul - Nichiryo
9638	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10	Gilson pipetman p2, p10 - Biohit proline pr10 - dsg sl-pette pt10 - Elkay exel-pette ex10 - Finnpiette research d2, d10 - Genex genexpette gx10 - Jencons sealpette sp10 - Nichiryo "5000-dg np2, np10"
9639	PLURIPET PL20	Eppendorf research - Gilson pipetman - Biohit proline - dsg sl-pette - dsg wpw - pet - Elkay exel-pette - Finnpiette research - Genex genexpette - Jencons sealpette -



## CAPACITÀ 0,5-10 µL

Compatibilità: **Kartell®** PL20, Eppendorf® (2-20 µl) Hamilton®

## CAPACITY 0,5-10 µL

Compatibility: **Kartell®** PL20, Eppendorf® (2-20 µl) Hamilton®

## CAPACITÉ 0,5-10 µL

Compatibilité: **Kartell®** PL20, Eppendorf® (2-20 µl) Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9630	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristal	Rack ster



## CAPACITÀ 0,5-10 µL

Compatibilità: Gilson®

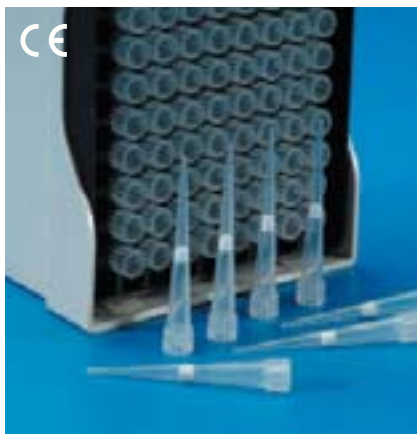
## CAPACITY 0,5-10 µL

Compatibility: Gilson®

## CAPACITÉ 0,5-10 µL

Compatibilité: Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9638	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack ster



## CAPACITÀ 2-20 µL

Compatibilità: **Kartell®** PL100, Gilson®

## CAPACITY 2-20 µL

Compatibility: **Kartell®** PL100, Gilson®

## CAPACITÉ 2-20 µL

Compatibilité: **Kartell®** PL100, Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9639	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster



## CAPACITÀ 1-30 µL

Compatibilità: Gilson®

## CAPACITY 1-30 µL

Compatibility: Gilson®

## CAPACITÉ 1-30 µL

Compatibilité: Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9634	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack ster



## CAPACITÀ 1-100 µL

Compatibilità: **Kartell®** PL100, Gilson®

## CAPACITY 1-100 µL

Compatibility: **Kartell®** PL100, Gilson®

## CAPACITÉ 1-100 µL

Compatibilité: **Kartell®** PL100, Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9635	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack ster



## CAPACITÀ 5-100 µL

Compatibilità: **Kartell®** PL100, Eppendorf® (10-100 µl), Gilson, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITY 5-100 µL

Compatibility: **Kartell®** PL100, Eppendorf® (10-100 µl), Gilson, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITÉ 5-100 µL

Compatibilité: **Kartell®** PL100, Eppendorf® (10-100 µl), Gilson, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9632	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster



## CAPACITÀ 1-160 µL

Compatibilità: **Kartell®** PL200, Gilson®

## CAPACITY 1-160 µL

Compatibility: **Kartell®** PL200, Gilson®

## CAPACITÉ 1-160 µL

Compatibilité: **Kartell®** PL200, Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9636	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack ster



## CAPACITÀ 2-200 µL

Compatibilità: **Kartell®**, PL200, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITY 2-200 µL

Compatibility: **Kartell®**, PL200, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITÉ 2-200 µL

Compatibilité: **Kartell®**, PL200, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9629	Neutro / neutral / neutre	Universal	Rack ster





## CAPACITÀ 5-300 µL

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITY 5-300 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

## CAPACITÉ 5-300 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9637	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster.



## CAPACITÀ 100-1000 µL

Compatibilità: Kartell® PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

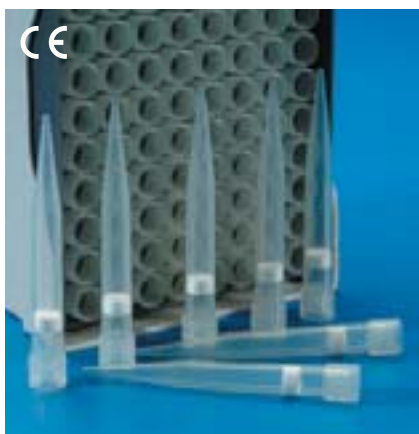
## CAPACITY 100-1000 µL

Compatibility: Kartell® PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

## CAPACITÉ 100-1000 µL

Compatibilité: Kartell® PL1001, Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9633	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®, Gilson®	Rack ster.



## CAPACITÀ 101-1000 µL

Compatibilità: Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITY 101-1000 µL

Compatibility: Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

## CAPACITÉ 101-1000 µL

Compatibilité: Eppendorf® (100-1000 µl), Gilson®, Socorex®, Biohit®, Nichiryo®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9631	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster.



## SCATOLE VUOTE PER PUNTALI CON FILTRO IN RACK

Scatole vuote in PP di colore grigio, con coperchio a pressione, per puntali con filtro

## EMPTY BOXES FOR RACKED PIPETTE FILTER TIPS

Gray empty PP boxes with snapon lid for pipette filter tips.

## BOÎTES VIDES POUR EMBOUTS AVEC FILTRE EN RACK

Boîtes vides en PP de couleur grise, avec couvercle à pression pour les embouts avec filtre

Art.	Colore / Colour / Couleur	Materiale / Material / Matière
9756	Grigio / Grey / Gris	PP

PIASTRE PER MICROTITOLAZIONE/  
MICROMETODI

Piastre multipozzetto a 96 pozzetti realizzate in PS trasparente. Disponibili in tre versioni: pozzetti con fondo piatto, con fondo a "U" e con fondo a "V". Asettiche ed in confezione singola. Il relativo coperchio in PS viene fornito separatamente. Disponibile in versione sterilizzata.

## MICROTITRE PLATES

Multiple-well plates with 96 sample wells in clear PS. Available in three shapes: flat bottom, U bottom and V bottom wells. Aseptic and single-wrapped. PS covers are sold separately. Available also in sterile version.

PLAQUES MICROTITRES/  
MICROMÉTHODES

Plaques microtitres pour 96 emplacements réalisées en polystyrol transparent. Disponibles en trois versions: microtitres à fond plat, fond en U et fond en V. Aseptiques et vendues en emballage individuel. Le couvercle en polystyrol est livré séparément. Disponible aussi en version sterile.

Art.	Desc.	Tipo pozzetti / Well shape / Forme Cupules	Vol µl
2620 - 2620/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"L"	370
2621 - 2621/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"U"	367
2622 - 2622/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"V"	288
2623 - 2623/S	Coperchio con piastra lid for microtitration plates Couvercles pour plaques	2620 / 2621 / 2622	

/S: versione sterilizzata / sterile version / version sterile **NEW**



CE

## PIPETTE PASTEUR

Pipette monouso in PE dotate di pompetta di aspirazione e graduazione. La punta sottile garantisce una precisa dispensazione del campione. Disponibili non sterilizzate in confezione multipla e sterilizzate in confezione singola.

## PASTEUR PIPETTE

Disposable PE pipette with bulb and graduations. The slender tip guarantees precision transfer of the sample. Non-sterile pipettes are available in multi-packs; sterile pipettes are individually wrapped.

## PIPETTES PASTEUR

Pipettes à usage unique en PE dotées d'une pompe d'aspiration et de graduations. La petite pointe permet le dosage précis de l'échantillon. Proposées dans une version non stérilisée en coffret et dans une version stérilisée en emballage individuel.

Art.	Lungh. mm Length mm Long. mm	Graduaz. ml Graduat. ml Graduat. ml	Conf. pz. Pkg. pcs. Pqt. pcs.	Grad. ml
329	150	(Capill.)	Singola / individual / individuel sterile	-
330	153	1	Singola / individual / individuel sterile	0,25
334	154	3	Singola / individual / individuel sterile	0,50
88335	153,40	(Capill.)	500	-
88336	153	1	500	0,25
88337	152,19	3	500	0,50



CE

CONTAGOCCE MONOUSO TIPO  
PASTEUR

PE

Contagocce stampati in un solo pezzo completi di sistema di aspirazione a soffietto integrale. Possono sostituire i normali contagocce con pompetta di gomma o le classiche pipette Pasteur in vetro. Sono graduate per dare un'indicazione della quantità di liquido aspirata, hanno una perfetta tenuta.

DISPOSABLE DROPPING  
PIPETTES - BELLOW TYPE

PE

Blow-moulded in one piece with high capacity bellows reservoir for take up and expulsion. Ideal replacement of the traditional glass Pasteur pipette and rubber teat. They are graduated to give an indication of the amount of liquid being taken up and have a strong suction capacity due to the bellow-shaped leakproof bulb.

## COMPTE-GOUTTES

PE

Moulés d'une seule pièce, système d'aspiration par souffie intégral, pour le prélèvement de liquides. Graduation et étanchéité parfaites, aspiration excellente. Ils peuvent remplacer les compte-gouttes standard avec petite pompe en caoutchouc ou les pipettes Pasteur classiques en verre.

Art.	Lungh. mm Length mm Long. mm	Cap. ml	Ø stelo mm Stem Ø mm Tube Ø mm	Grad. ml
315	134	1,5	8	0,5
316	195	5,0	10	1,0



CE

BACCHETTE PER IL DOSAGGIO  
E L'ESTRAZIONE DEL  
COAGULO

PS ANTIURTO

Bacchette monouso realizzate in PS antiurto per il distacco e l'estrazione del coagulo.

RODS FOR CLOT DETACHMENT  
AND EXTRACTION

HIGH IMPACT PS

Disposable shock-resistant PS rods for detaching and extracting clots.

BAGUETTE POUR LE  
DÉTACHEMENT ET  
L'EXTRACTION DU COAGULAT

PS ANTICHOC

Baguettes à usage unique réalisées en polystyrol antichoc pour le détachement et l'extraction du coagulum.

Art.	Lung. mm / Length mm / Long. mm	Conf. pz. / Pkg. pcs. / Pqt. pcs.
2652	156,5	500



CE


**ANSE STERILI PER  
INOCULAZIONE**
**PS ANTIURTO**

Anse sterili per inoculazione in sacchetti di 20 pezzi. Il tipo neutro ha un anello da 1µl e quello blu un anello da 10 µl. All'estremità opposta entrambi i tipi sono dotati di ago per inoculo.

**INOCULATING LOOPS AND  
NEEDLES**
**HIGH IMPACT PS**

Sterile inoculating loops in polybags of 20 pcs. Neutral type has a 1 µl loop at one end and a needle at the other. Blue type has a 10 µl loop at one end and a needle at the other.

**ENSEMENCEURS STÉRILES**
**PS ANTICHO**

Anse stériles pour ensemencement en sachets de 20 pcs. L'art. 2650 a une dose de 1 µl et l'art. 2651 de 10 µl. A l'autre bout les deux types ont une pointe pour ensemencement.

Art.	Cap. µl	Colore / Colour / Couleur	
2650	1	Neutro / neutral / blanc	sterile
2651	10	Blu / blue / bleu	sterile


**BACCHETTA A "L"**
**PS**

Bacchette monouso sterilizzate per batteriologia, in PS, forma ad "L" con speciale angolazione a 100° per un utilizzo maggiormente confortevole. Particolarmente utili per eseguire strisci su terreni agarizzati. Disponibili in confezione singola oppure in confezione contenente cinque pezzi.

**L-SHAPED SPREADERS**
**PS**

Disposable L-shaped sterile PS spreaders for bacteriology with special 100° angling for easier use. Especially handy for dispersing liquids across agar culture plates. Available single-wrapped or in packs of 5.

**BAGUETTES EN "L"**
**PS**

Baguettes en L à usage unique stérilisées pour la bactériologie réalisées en PS. Angle à 100° pour une utilisation plus confortable. Particulièrement utiles pour réaliser des bandes dans les boîtes de gélose sélective. Disponibles en emballage individuel ou par 5.

Art.	Conf. pz. / Pkg. pcs. / Pqt. pcs.	
2647	1	sterile
2648	5	sterile


**PIASTRE DI PETRI MONOUSO**

Piastre di Petri monouso, realizzate in PS, planari e trasparenti. Disponibili in vari diametri, ventilate e non ventilate, aseptiche o sterilizzate per irraggiamento. Varianti anche a 2, 3 e 4 comparti separati (settori). Ideali per lavori di routine, ricerca batteriologica. Marcate CE.

- Con tacche di aerazione sul coperchio per impedire la formazione di condensa.  
- Senza tacche di aerazione in modo da impedire all'agar di andare incontro ad essiccamento quando incubate; si riduce lo scambio di gas all'esterno della piastra.

- Aseptiche
- Sterilizzate raggi β

**DISPOSABLE PETRI DISHES**

Disposable planar, clear Petri dishes in PS. Available in several diameters, ventilated and unventilated, aseptic or radiation-sterilized. Styles with 2, 3 and 4 separate compartments. Designed for routine lab work, bacteriological research. CE Marked.

- With aeration notches on the lid to prevent condensation formation.  
- Without aeration notches to avoid agar desiccation after incubation. Gas exchange outside Petri dish is reduced thanks to the absence of notches.

- Aseptic
- β Beta-ray sterilization

**BOÎTES DE PÉTRI À USAGE  
UNIQUE**

Boîtes de pétri à usage unique réalisées en polystyrol, plates et transparentes. Disponibles dans plusieurs diamètres, ventilées et non ventilées, aseptiques ou stérilisées par rayonnement. Variantes à 2, 3 et 4 secteurs disponibles. Idéales pour les travaux de routine et la recherche bactériologique. Marque CE.

- Avec ergots de ventilation on the couvercle afin d'éviter la formation de condensation.

- Sans ergots de ventilation afin d'éviter la dessiccation de l'agar après l'incubation. L'échange de gas à l'extérieur de la boîte est réduit.

- Aseptiques
- Stérilisées aux rayons B

Art.	Ø mm	Tipo / Type / Type	
358	90	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
366	90	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
359	100	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
368	60	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
360	60	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	●
361	120	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	●
362	90	A 2 settori / with 2 sections / à 2 secteurs	●
363	90	A 3 settori / with 3 sections / à 3 secteurs	●
364	90	A 4 settori / with 4 sections / à 4 secteurs	●
365	150	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
369	120x120	Quadrata / square / carrées	○
367	65	Contact	○
380	65	Contact	●
3360 <b>NEW</b>	60	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	○

**CASSETTE PER ISTOLOGIA TIPO UNI****POM**

Cassette per inclusioni istologiche in paraffina, tipo Universale, dotate di coperchio con chiusura a doppio scatto che può essere rimosso con rottura automatica nella chiusura. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13), Rosso (10).

**TISSUE EMBEDDING CASSETTES, UNI TYPE****POM**

Tissue embedding cassettes for paraffin inclusions, Universal type, provided with clipon closure lid that can easily be removed. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13), Red (10).

**UNICASSETTES À INCLUSION****POM**

Cassettes pour inclusions histologiques en paraffine, type Universel, avec un couvercle avec double clip à l'avant, facilement détachable avec rupture automatique. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13), Rouge (10).



Art.	Dim. mm
2921	40x28x6,8

**SPUGNETTE PER CASSETTE ISTOLOGICHE****SPUGNA SINTETICA**

Spugnette protettive per inclusioni istologiche in spugna sintetica a porosità controllata, di facile inserimento nelle cassette istologiche. Molto utili nella preparazione di campioni biotipici di dimensioni molto ridotte.

**TISSUE EMBEDDING SPONGE****SYNTHETIC SPONGE**

Synthetic sponge with a calibrated porosity that can easily be inserted into the tissue embedding cassettes. Very useful for small specimens in biopsy tests.

**TISSU-MOUSSE POUR CASSETTES HISTOLOGIQUES****MOUSSE SYNTHÉTIQUE**

Mousse de protection pour inclusions histologiques en mousse synthétique avec porosité calibrée, de facile introduction dans les cassettes. Très utiles dans la préparation de spécimen très petits pour biopsies.

Art.	Dim. mm	Colore / Colour / Couleur
2922-04	32x26x2,5	Blu / Blue / Bleu

**CASSETTE PER ISTOLOGIA TIPO MEGA****POM**

Cassette per istologia tipo Mega per campioni di medio-grosse dimensioni. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13).

**TISSUE EMBEDDING CASSETTES MEGA TYPE****POM**

Tissue embedding cassettes Mega type for medium to large-sized samples. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13).

**CASSETTES À INCLUSION****POM**

Cassettes à inclusion type Mega pour échantillons avec dimensions moyennes-gros. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13).

Art.	Dim. mm
2925	40x28x13,6







## ANELLI PER INCLUSIONE

ABS

Anelli per inclusione realizzati in ABS. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13).

## EMBEDDING RINGS

ABS

Embedding rings made from ABS. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13).

## CADRES D'INCLUSION

ABS

Cadres d'inclusion réalisés en ABS. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13).

Art.	Dim. mm
2919	28x40x11



## VASCHETTE METALLICHE PER ISTOLOGIA

ACCIAIO INOSSIDABILE

Realizzati in acciaio inossidabile con superficie lucida per facilitare il distacco delle inclusioni in paraffina; permettono un corretto centraggio del reperto nel blocco di paraffina. Imballati in sacchetti da 10 pezzi.

## METAL TRAYS FOR HISTOLOGY

STAINLESS STEEL

Made of stainless steel for easy removal of paraffin inclusions: they allow a precise location of the specimen into the paraffin. Packed in bags of 10 pieces.

## MOULES MÉTALLIQUES D'INCLUSION

ACIER INOXYDABLE

Moules en acier inoxydable avec surface polie pour faciliter le démoulage des inclusions en paraffine: elles permettent un centrage du prélèvement dans le bloc de paraffine. Conditionnement: sachets de 10 pièces.

Art.	Ext. dim. mm	Int. dim. mm	Mod.
2923	52x35x11	23x36	Standard
2924	52x35x11,6	7x7	Per biopsie / biopsy type / pour biopsie



## NAVICELLE PER PESATA

PS ANTI-URTO

Le navicelle per pesata modello DS e SQ sono state appositamente studiate per fornire un mezzo comodo per eseguire con facilità pesate di precisione. Presentano i seguenti vantaggi per l'operatore:  
- non sono contaminanti (HIPS idrofobico)  
- si deformano con facilità a forma di imbuto  
- il modello DS è disponibile nei colori bianco e nero in modo da assicurare un eccezionale contrasto secondo il colore del campione da pesare  
- Peso tara molto riproducibile: variazione minore del 5%  
- Antistatiche

## BALANCE BOATS

HIGH IMPACT PS

Diamond (DS) and square shaped (SQ) lightweight weighing boats provide an easy and inexpensive system for weighing any medium. They offer the following benefits:  
- non contaminating (made of HIPS with hydrophobic surface)  
- easily fashioned to make a funnel shape  
- the DS model is available in either white (03) or black (09) so the operator can easily see that no trace of sample remains adhering to the boat  
- reproducible tare weight: batch to batch variation is normally less than 5%  
- Antistatic

## COUPELLES DE PESÉE

PS ANTI-CHOC

Les coupelles de pesée modèle DS et SQ ont été étudiées pour fournir un moyen confortable pour effectuer facilement des pesées de précision.  
- elles ne sont pas contaminantes (HIPS Hydrophobique)  
- elles se transforment en entonnoirs très facilement  
- le modèle DS est disponible dans les couleurs noir et blanc, ce qui assure un effet de contraste exceptionnel selon la couleur de l'échantillon à peser.  
- tarage reproductible: variation inférieure à 5%.  
- Antistatiques



Art.	Mod.	Cap. ml	Colore Colour Couleur	Dim. mm	Peso gr. Weight gr. Poids gr.	Nr. pezzi Pkg. pcs. Pqt. pcs.
11100/03	DS	5	Bianco / white / blanc	31x53x5,3	0,30	1000
11100/09	DS	5	Nero / black / noir	31x55x4,6	0,30	1000
11101/03	DS	30	Bianco / white / blanc	56x85x14,5	1,00	500
11101/09	DS	30	Nero / black / noir	56x85x14,5	1,00	500
11102/03	DS	100	Bianco / white / blanc	96x134,5x18,5	2,90	250
11102/09	DS	100	Nero / black / noir	96x134,5x18,5	2,80	250
11103	SQ	7	Bianco / white / blanc	43x43x8	0,50	1000
11104	SQ	100	Bianco / white / blanc	78,5x78,5x23	2,30	1000
11105	SQ	250	Bianco / white / blanc	134x134x23	5,60	1000

SIRINGHE DISPENSATRICI  
MONOUSO PER DISPENSATORI  
/ DILUITORI

PP

Le siringhe dispensatrici monouso "Dispenser Tips" sono realizzate in PP ed hanno capacità di 0,05 - 0,50 - 1,25 - 2,50 - 5,00 - 12,50 - 25,00 e 50,00 ml. Utilizzabili con i dispensatori/diluitori a dosaggio variabile, sono dotate di pistone volumetrico e graduazione. Sono disponibili nella variante non sterilizzata in confezione multipla; nella versione sterilizzata sono confezionate singolarmente. Adattatore opzionale di ricambio in PP, per i volumi 25 ml e 50 ml. La confezione dei volumi 25 ml e 50 ml contiene il relativo adattatore. I "Dispenser Tips" sono compatibili con i dispensatori Eppendorf Multipette®, Brand HandyStep®, Kartell Dosijet.

DISPOSABLE SYRINGES  
FOR DISPENSER / DILUTER

PP

Disposable "Dispenser Tips" dispensing syringes are made of PP and have the following dispensing volumes: 0.05 - 0.50 - 1.25 - 2.50 - 5.00 - 12.50 - 25.00 and 50.00 ml. For use with variable-volume dispensers/diluters with volumetric piston and graduations. Non-sterile syringes are sold in multi-packs; sterile syringes are single-wrapped. Optional interchangeable adaptors in PP for 25 ml and 50 ml volumes. 25 ml and 50 ml packs contain the necessary adaptor. "Dispenser Tips" are compatible with Eppendorf Multipette®, Brand HandyStep®, and Kartell Dosijet dispensers.

SERINGUES POUR  
DISPENSATEUR / DILUTEURS

PP

Les seringues à usage unique Dispenser Tips sont une série de seringues en PP avec capacité de 0,05 - 0,50 - 1,25 - 2,50 - 5,00 - 12,50 - 25,00 et 50,00 ml utilisées avec les dispensers/diluteurs à dosage variable, sont disponibles dans la version stérile paquets individuels. Les Dispenser Tips sont compatibles avec les dispensers Eppendorf® Multipette, Brand HandyStep®, Kartell.



Art.		Cap. ml	
2899-03		0,10	
2900-03		0,50	
2902-03		1,25	
2904-03		2,50	
2906-03		5,00	
2908-03		12,50	
2914-03		25,00 con adattatore / with adaptor / avec adaptateur	
2910-03		50,00 con adattatore / with adaptor / avec adaptateur	
2901-03	sterile	0,50	Singola / individual / individuelle
2903-03	sterile	1,25	Singola / individual / individuelle
2905-03	sterile	2,50	Singola / individual / individuelle
2907-03	sterile	5,00	Singola / individual / individuelle
2909-03	sterile	12,50	Singola / individual / individuelle
2915-03	sterile	25,00	Singola con adattatore individual with adaptor individuelle avec adaptateur
2911-03	sterile	50,00	Singola con adattatore individual with adaptor individuelle avec adaptateur
2916-00	Adattatori adapters adaptateurs		



## PIPETTE SIEROLOGICHE

Realizzate in PS cristallo, costruite in un solo pezzo (fino al volume di 25 ml) e senza giunzioni per evitare perdite in aspirazione e garantire maggiore accuratezza e resistenza. Le versioni sterilizzate vengono sottoposte a irraggiamento Gamma, sono tutte certificate apirogene, non emolitiche e non citotossiche per le applicazioni in coltura tissutale. Marcate CE. La graduazione, di colore nero permanente, prevede un volume aggiuntivo per un'extra capacità. A partire dal volume di 5 ml posseggono anche una scala graduata in senso contrario (ascendente e discendente). Il tampone di sicurezza, presente nelle pipette sterilizzate, è realizzato in cotone ed è fissato saldamente nella parte terminale superiore. La versione sterilizzata e in confezione singola è racchiusa in un pratico involucro carta/plastica utile anche per il reinserimento della pipetta prima dell'eliminazione; studiato anche per ottenere un'ottima praticità durante la fase di prelievo della pipetta. Le pipette così confezionate sono ideali per applicazioni sterili, in special modo laddove sia richiesto l'utilizzo di guanti in lattice; questa particolare confezione riduce le adesioni dovute a elettricità statica. La variante non irraggiata viene proposta unicamente in confezione multipla racchiusa in un sacchetto dotato di un'agevole chiusura zip.

## SEROLOGICAL PIPETTES

Made in crystal clear PS, one piece construction (up to 25 ml size) without junction to avoid leakage during aspiration and to assure maximum accuracy and sturdiness. Sterile versions undergo Gamma radiation, and are certified non pyrogenic, non hemolytic and non cytotoxic for tissue culture applications. CE marked. Permanent graduation in black color foresees an additional volume for extra capacity. Starting with 5 ml size, they are also endowed of a reverse scale (ascending and descending graduation). The safety insert placed in sterile pipettes is made of cotton and it is firmly fixed at the upper rim. Single sterile version is packed in a paper/plastic pouch, useful also for pipette replacing before disposal, designed for high comfort in pipette picking. This packaging is ideal in sterile applications, specifically when latex gloves use is requested, reducing glue-effect due to static charges. The non-sterile version is proposed in a plastic envelope endowed with a helpful zip-closure.

## PIPETTES SÉROLOGIQUES

Ligne complète de pipettes à usage unique en plastique extrêmement précises qui inclut trois différentes typologies : sérologiques, bactériologiques et à fond ouvert. Ils sont particulièrement aptes pour applications GLP et GMP. Réalisées en polystyrène crystal élevée transparence en un seul morceau (jusqu'au volume de 25 ml) et sans jonctions pour éviter des pertes en aspiration, et garantir plus de précision et résistance. Les versions sont stérilisées à radiation Gamma, Toutes sont certifiées apirogènes, pas emolytiques et pas cytotoxiques pour applications de culture cellulaire. Elles sont marquées CE. Les graduation de couleur noire permanente, qui facilite la lecture et le contraste, prévoit un volume additionnel pour une extra capacité. À partir du volume de 5 ml elles possèdent même une échelle graduée en sens contraire (ascendant et un descendant). Le tampon de sûreté, présent dans les pipettes stérilisées, est réalisé en coton et il est fixé solidement en manière précise dans la partie terminale supérieure. La version stérilisée est en conditionnement individuel est elle renfermé dans une pratique enveloppe en papier/plastique utile même pour la réintroduction de la pipette avant l'élimination; étudié aussi pour obtenir une excellente praticité pendant la phase de prélèvement de la pipette. Les pipettes ainsi confectionnées sont idéales pour applications stériles, spécialement quand l'utilisation de gants en latex soit nécessaire; ce conditionnement spéciale réduit les adhésions dues à l'électricité statique. La version non stérile elles est proposées uniquement en conditionnement multiple renfermé dans une enveloppe de facile fermeture zip utilisable plusieurs fois.



## Pipette Sierologiche punta stretta/Fine Tip Serological Pipettes

Art.	ml	Incr. / Ext.	Extra ml	ml tot.	Colore Colour Couleur	y-Ster.	Conf. interno Int. pkg. Condit. int.
2810	1	1 / 100	0,3	1,3	Giallo/yellow/jaune	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2811	1	1 / 100	0,3	1,3	Giallo/yellow/jaune	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2812	1	1 / 100	0,3	1,3			Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2813	2	1 / 50	0,4	2,4	Verde/green/vert	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2814	2	1 / 50	0,4	2,4	Verde/green/vert	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2815	2	1 / 50	0,4	2,4			Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2816	5	1 / 10	3	8	Blu/blue/bleu	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2817	5	1 / 10	3	8	Blu/blue/bleu	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2818	5	1 / 10	3	8			Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2819	10	1 / 10	3	13	Arancio/orange	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2820	10	1 / 10	3	13	Arancio/orange	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2821	10	1 / 10	3	13			Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2822	25	1 / 5	2,6	27,6	Rosso/red/rouge	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2823	25	1 / 5	2,6	27,6	Rosso/red/rouge	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2824	25	1 / 5	2,6	27,6			Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2825	50	1 / 2	10	60	Viola/purple/mauve	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast

## Pipette Sierologiche punta aperta/Open end Serological Pipette

Art.	ml	Incr. / Ext.	Extra ml	ml tot.	Colore Colour Couleur	y-Ster.	Conf. interno Int. pkg. Condit. int.
2840	1	1 / 100	0,3	1,3	Giallo/yellow/jaune	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2842	2	1 / 50	0,4	2,4	Verde/green/vert	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2844	5	1 / 10	3	8	Blu/blue/bleu	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2846	10	1 / 10	3	13	Arancio/orange	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast

## Pipette Batteriologiche/Bacteriological Pipettes

Art.	ml	Incr. / Incr. / Ext. ml	ml tot.	Colore Colour Couleur	y-Ster.	Conf. interno Int. pkg. Condit. int.
2830	1,1	0,5 - 1 - 1,1		Giallo/yellow/jaune	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2831	1,1	0,5 - 1 - 1,1		Giallo/yellow/jaune	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique
2832	2,2	0,5 - 1 - 2,2 - 1,1 - 2,1 - 2,2		Verde/green/vert	x	Sing. in carta-plast./sing., paper-plast./un. sach. pap.plast
2833	2,2	0,5 - 1 - 2,2 - 1,1 - 2,1 - 2,2		Verde/green/vert	x	Multiplo in plastica/multi plastic/multiple en plastique